

BULMAFACT Manual de referencia
0.5.9

Generado por Doxygen 1.4.4

Thu Sep 21 12:20:31 2006

Índice general

1. BULMAFACT Índice jerárquico	1
1.1. BULMAFACT Jerarquía de la clase	1
2. BULMAFACT Índice de clases	5
2.1. BULMAFACT Lista de componentes	5
3. BULMAFACT Documentación de clases	9
3.1. Referencia de la Clase AboutView	9
3.2. Referencia de la Clase AlbaranCliente	10
3.3. Referencia de la Clase AlbaranClienteListSubform	17
3.4. Referencia de la Clase AlbaranClienteView	19
3.5. Referencia de la Clase AlbaranesProveedor	25
3.6. Referencia de la Clase AlbaranesProveedorListSubform	29
3.7. Referencia de la Clase AlbaranProveedor	31
3.8. Referencia de la Clase AlbaranProveedorView	36
3.9. Referencia de la Clase Artículo	40
3.10. Referencia de la Clase ArtículoList	44
3.11. Referencia de la Clase ArtículoListSubForm	48
3.12. Referencia de la Clase ArtículoView	50
3.13. Referencia de la Clase bulmafact	54
3.14. Referencia de la Clase BusquedaAlmacen	58
3.15. Referencia de la Clase BusquedaArticulo	61
3.16. Referencia de la Clase BusquedaCliente	64
3.17. Referencia de la Clase BusquedaFamilia	67
3.18. Referencia de la Clase BusquedaFormaPago	70
3.19. Referencia de la Clase BusquedaProveedor	73
3.20. Referencia de la Clase BusquedaProvincia	76
3.21. Referencia de la Clase BusquedaReferencia	79
3.22. Referencia de la Clase BusquedaSerieFactura	82

3.23. Referencia de la Clase BusquedaTipoArticulo	85
3.24. Referencia de la Clase BusquedaTrabajador	88
3.25. Referencia de la Clase Cliente	91
3.26. Referencia de la Clase ClienteListSubform	97
3.27. Referencia de la Clase ClienteView	99
3.28. Referencia de la Clase ClientsList	105
3.29. Referencia de la Clase Cobro	109
3.30. Referencia de la Clase CobrosList	112
3.31. Referencia de la Clase CobrosListSubForm	115
3.32. Referencia de la Clase CobroView	117
3.33. Referencia de la Clase company	120
3.34. Referencia de la Clase CompArticulo	125
3.35. Referencia de la Clase DescuentoPresupuesto	128
3.36. Referencia de la Clase Factura	131
3.37. Referencia de la Clase FacturaProveedor	137
3.38. Referencia de la Clase FacturaProveedorView	141
3.39. Referencia de la Clase FacturasList	144
3.40. Referencia de la Clase FacturasListSubform	148
3.41. Referencia de la Clase FacturasProveedorList	150
3.42. Referencia de la Clase FacturasProveedorListSubform	154
3.43. Referencia de la Clase FacturaView	156
3.44. Referencia de la Clase familiasview	161
3.45. Referencia de la Clase FPagoView	165
3.46. Referencia de la Clase InformeCliente	168
3.47. Referencia de la Clase InformeClientes	172
3.48. Referencia de la Clase InformeReferencia	176
3.49. Referencia de la Clase Inventario	179
3.50. Referencia de la Clase InventariosSubForm	182
3.51. Referencia de la Clase InventariosView	184
3.52. Referencia de la Clase InventarioView	187
3.53. Referencia de la Clase linpresupuesto	190
3.54. Referencia de la Clase ListAlmacenSubForm	194
3.55. Referencia de la Clase ListAlmacenView	196
3.56. Referencia de la Clase ListCompArticulo	199
3.57. Referencia de la Clase ListCompArticuloView	202
3.58. Referencia de la Clase ListConfiguracionSubForm	204

3.59. Referencia de la Clase ListConfiguracionView	206
3.60. Referencia de la Clase ListControlStockView	209
3.61. Referencia de la Clase ListDescuentoAlbaranClienteView	211
3.62. Referencia de la Clase ListDescuentoAlbaranProvView	213
3.63. Referencia de la Clase ListDescuentoFacturaProvView	215
3.64. Referencia de la Clase ListDescuentoFacturaView	217
3.65. Referencia de la Clase ListDescuentoPedidoClienteView	219
3.66. Referencia de la Clase ListDescuentoPedidoProveedorView	221
3.67. Referencia de la Clase ListDescuentoPresupuesto	223
3.68. Referencia de la Clase ListDescuentoPresupuestoView	226
3.69. Referencia de la Clase ListLinAlbaranClienteView	228
3.70. Referencia de la Clase ListLinAlbaranProveedorView	230
3.71. Referencia de la Clase ListLinFacturaProveedorView	232
3.72. Referencia de la Clase ListLinFacturaView	234
3.73. Referencia de la Clase ListLinPedidoClienteView	236
3.74. Referencia de la Clase ListLinPedidoProveedorView	238
3.75. Referencia de la Clase listlinpresupuesto	240
3.76. Referencia de la Clase listlinpresupuestoview	243
3.77. Referencia de la Clase ListProvinciasView	245
3.78. Referencia de la Clase ListSerieFacturaSubForm	248
3.79. Referencia de la Clase ListSerieFacturaView	250
3.80. Referencia de la Clase Pago	253
3.81. Referencia de la Clase PagosList	256
3.82. Referencia de la Clase PagosListSubForm	259
3.83. Referencia de la Clase PagoView	261
3.84. Referencia de la Clase PedidoCliente	264
3.85. Referencia de la Clase PedidoClienteView	269
3.86. Referencia de la Clase PedidoProveedor	274
3.87. Referencia de la Clase PedidoProveedorView	279
3.88. Referencia de la Clase PedidosClienteList	284
3.89. Referencia de la Clase PedidosClienteListSubform	288
3.90. Referencia de la Clase PedidosProveedorList	290
3.91. Referencia de la Clase PedidosProveedorListSubform	294
3.92. Referencia de la Clase presupuesto	296
3.93. Referencia de la Clase PresupuestoList	303
3.94. Referencia de la Clase PresupuestoListSubForm	307

3.95. Referencia de la Clase PresupuestoView	309
3.96. Referencia de la Clase ProveedorList	315
3.97. Referencia de la Clase ProveedorListSubform	319
3.98. Referencia de la Clase ProveedorView	321
3.99. Referencia de la Clase Splash	324
3.100Referencia de la Clase SubForm2Bf	325
3.101Referencia de la Clase TipoArticuloList	326
3.102Referencia de la Clase TrabajadorView	330

Capítulo 1

BULMAFACT Índice jerárquico

1.1. BULMAFACT Jerarquía de la clase

Esta lista de herencias esta ordenada rigurosamente, pero no completa, por orden alfabético:

AboutView	9
AlbaranCliente	10
AlbaranClienteView	19
AlbaranesProveedor	25
AlbaranProveedor	31
AlbaranProveedorView	36
Articulo	40
ArticuloView	50
ArticuloList	44
bulmafact	54
BusquedaAlmacen	58
BusquedaArticulo	61
BusquedaCliente	64
BusquedaFamilia	67
BusquedaFormaPago	70
BusquedaProveedor	73
BusquedaProvincia	76
BusquedaReferencia	79
BusquedaSerieFactura	82
BusquedaTipoArticulo	85
BusquedaTrabajador	88
Cliente	91
ClienteView	99
ClientsList	105
Cobro	109
CobroView	117
CobrosList	112
company	120
CompArticulo	125
DescuentoPresupuesto	128
Factura	131
FacturaView	156

FacturaProveedor	137
FacturaProveedorView	141
FacturasList	144
FacturasProveedorList	150
familiasview	161
FPagoView	165
InformeCliente	168
InformeClientes	172
InformeReferencia	176
Inventario	179
InventarioView	187
InventariosView	184
linpresupuesto	190
ListAlmacenView	196
ListCompArticulo	199
ListConfiguracionView	206
ListDescuentoPresupuesto	223
listlinpresupuesto	240
ListProvinciasView	245
ListSerieFacturaView	250
Pago	253
PagoView	261
PagosList	256
PedidoCliente	264
PedidoClienteView	269
PedidoProveedor	274
PedidoProveedorView	279
PedidosClienteList	284
PedidosProveedorList	290
presupuesto	296
PresupuestoView	309
PresupuestoList	303
ProveedorList	315
ProveedorView	321
Splash	324
SubForm2Bf	325
AlbaranClienteListSubform	17
AlbaranesProveedorListSubform	29
ArticuloListSubForm	48
ClienteListSubform	97
CobrosListSubForm	115
FacturasListSubform	148
FacturasProveedorListSubform	154
InventariosSubForm	182
ListAlmacenSubForm	194
ListCompArticuloView	202
ListConfiguracionSubForm	204
ListControlStockView	209
ListDescuentoAlbaranClienteView	211
ListDescuentoAlbaranProvView	213
ListDescuentoFacturaProvView	215
ListDescuentoFacturaView	217

ListDescuentoPedidoClienteView	219
ListDescuentoPedidoProveedorView	221
ListDescuentoPresupuestoView	226
ListLinAlbaranClienteView	228
ListLinAlbaranProveedorView	230
ListLinFacturaProveedorView	232
ListLinFacturaView	234
ListLinPedidoClienteView	236
ListLinPedidoProveedorView	238
listlinpresupuestoview	243
ListSerieFacturaSubForm	248
PagosListSubForm	259
PedidosClienteListSubform	288
PedidosProveedorListSubform	294
PresupuestoListSubForm	307
ProveedorListSubform	319
TipoArticuloList	326
TrabajadorView	330

Capítulo 2

BULMAFACT Indice de clases

2.1. BULMAFACT Lista de componentes

Lista de las clases, estructuras, uniones e interfaces con una breve descripción:

AboutView (Clase que muestra la ventana de información sobre el programa)	9
AlbaranCliente (Clase que almacena los datos de albaranes a clientes)	10
AlbaranClienteListSubform (Listado de albaranes de clientes)	17
AlbaranClienteView (Muestra el albarán a cliente)	19
AlbaranesProveedor (Clase que almacena la información de los albaranes de proveedor)	25
AlbaranesProveedorListSubform (Clase que maneja el detalle de los albaranes de proveedor)	29
AlbaranProveedor (Clase que almacena los datos de un albarán de proveedor)	31
AlbaranProveedorView (Muestra la ficha del albarán de proveedor)	36
Articulo (Clase artículo)	40
ArticuloList (Clase que maneja la lista de artículos)	44
ArticuloListSubForm (Clase que maneja el detalle de la lista de artículos)	48
ArticuloView (Muestra la ventana de artículos)	50
bulmafact (Clase bulmafact)	54
BusquedaAlmacen (Clase que sirve para seleccionar un almacén)	58
BusquedaArticulo (Permite buscar y seleccionar un artículo)	61
BusquedaCliente (Permite buscar y seleccionar un cliente)	64
BusquedaFamilia (Permite buscar y seleccionar una familia de artículos)	67
BusquedaFormaPago (Permite buscar y seleccionar una forma de pago)	70
BusquedaProveedor (Permite buscar y seleccionar un proveedor)	73
BusquedaProvincia (Permite buscar y seleccionar una provincia)	76
BusquedaReferencia (Permite buscar y seleccionar una referencia)	79
BusquedaSerieFactura (Permite buscar y seleccionar un número de serie de factura)	82
BusquedaTipoArticulo (Permite buscar y seleccionar un tipo de artículo)	85
BusquedaTrabajador (Permite buscar y seleccionar un trabajador)	88
Cliente (Administra los datos de un cliente)	91
ClienteListSubform (Administra el detalle de la lista de clientes)	97
ClienteView (Muestra la ficha de un cliente)	99
ClientsList (Administra la lista de clientes)	105
Cobro (Administra los datos de un cobro)	109
CobrosList (Administra los datos de la lista de cobros)	112
CobrosListSubForm (Administra el detalle de la lista de cobros)	115
CobroView (Administra la ventana de con los datos de un cobro)	117

company (Clase company (empresa))	120
CompArticulo (Administra los datos de los componentes de un artículo)	125
DescuentoPresupuesto (Administra el descuento en un presupuesto)	128
Factura (Administra los datos de una factura a cliente)	131
FacturaProveedor (Administra los datos de una factura de proveedor)	137
FacturaProveedorView (Muestra y administra la ventana de factura de proveedor)	141
FacturasList (Administra el listado de facturas a clientes)	144
FacturasListSubform (Administra el detalle del listado de facturas a clientes)	148
FacturasProveedorList (Administra el listado de facturas de proveedor)	150
FacturasProveedorListSubform (Administra el detalle del listado de facturas de proveedor)	154
FacturaView (Muestra y administra la ventana de una factura a cliente)	156
familiasview (Muestra y administra la ventana de familias de artículos)	161
FPagoView (Muestra y administra la ventana de formas de pago)	165
InformeCliente (Genera un informe utilizando un identificador de cliente)	168
InformeClientes (Genera un informe de todos los cliente)	172
InformeReferencia (Genera un informe utilizando una referencia)	176
Inventario (Administra los datos de inventario)	179
InventariosSubForm (Muestra y administra las líneas de detalle del listado de inventarios)	182
InventariosView (Muestra y administra el listado de inventarios)	184
InventarioView (Muestra y administra la ventana con los datos de un inventario)	187
linpresupuesto (Muestra y administra una línea de detalle del un presupuesto)	190
ListAlmacenSubForm (Muestra y administra las líneas de detalle del listado de almacenes)	194
ListAlmacenView (Muestra y administra el listado de almacenes)	196
ListCompArticulo (Administra el listado de componentes de un artículo)	199
ListCompArticuloView (Muestra y administra el listado de los componentes de un artículo)	202
ListConfiguracionSubForm (Muestra y administra las líneas de detalle del listado de configuraciones)	204
ListConfiguracionView (Muestra y administra el listado de configuraciones)	206
ListControlStockView (Muestra y administra el listado de control de stocks)	209
ListDescuentoAlbaranClienteView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán a cliente)	211
ListDescuentoAlbaranProvView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán de proveedor)	213
ListDescuentoFacturaProvView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura de proveedor)	215
ListDescuentoFacturaView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura a cliente)	217
ListDescuentoPedidoClienteView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido de cliente)	219
ListDescuentoPedidoProveedorView (Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido a proveedor)	221
ListDescuentoPresupuesto (Muestra y administra la lista de descuentos por presupuesto)	223
ListDescuentoPresupuestoView (Muestra y administra la ventana con la lista de descuentos por presupuesto)	226
ListLinAlbaranClienteView (Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes a un cliente)	228
ListLinAlbaranProveedorView (Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes de un proveedor)	230

ListLinFacturaProveedorView (Muestra y administra las líneas de detalle de una factura de proveedor)	232
ListLinFacturaView (Muestra y administra las líneas de detalle de una factura a un cliente)	234
ListLinPedidoClienteView (Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido de un cliente)	236
ListLinPedidoProveedorView (Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido a un proveedor)	238
listlinpresupuesto (Administra las líneas de detalle de un presupuesto)	240
listlinpresupuestoview (Muestra y administra el detalle de las líneas de un presupuesto)	243
ListProvinciasView (Muestra y administra la ventana con la lista de provincias) . .	245
ListSerieFacturaSubForm (Administra el detalle del listado de series de factura) . .	248
ListSerieFacturaView (Muestra y administra la ventana con la lista de series de facturas)	250
Pago (Almacena la información de un pago)	253
PagosList (Muestra y administra el listado de pagos)	256
PagosListSubForm (Administra el detalle del listado de pagos)	259
PagoView (Muestra y administra la ventana con la información de un pago)	261
PedidoCliente (Almacena la información de un pedido de cliente)	264
PedidoClienteView (Muestra y administra la ventana con la información de un pedido de cliente)	269
PedidoProveedor (Almacena la información de un pedido a proveedor)	274
PedidoProveedorView (Muestra y administra la ventana con la información de un pedido a proveedor)	279
PedidosClienteList (Muestra y administra el listado de pedidos de cliente)	284
PedidosClienteListSubform (Administra las líneas de detalle del listado de pedidos de cliente)	288
PedidosProveedorList (Muestra y administra la ventana con la información de los pedidos a proveedor)	290
PedidosProveedorListSubform (Administra las líneas de detalle de pedidos a proveedor)	294
presupuesto (Administra la información de un presupuesto)	296
PresupuestoList (Muestra y administra la ventana con el listado de presupuestos) . .	303
PresupuestoListSubForm (Administra el listado de presupuestos)	307
PresupuestoView (Muestra y administra la ventana con la información de un presupuesto)	309
ProveedorList (Muestra y administra la ventana con el listado de proveedores)	315
ProveedorListSubform (Administra el listado de proveedores)	319
ProveedorView (Muestra y administra la ventana con la información de un proveedor)	321
Splash (Muestra y administra la ventana de bienvenida al programa)	324
SubForm2Bf (Clase SubForm2Bf)	325
TipoArticuloList (Muestra y administra la ventana con la información de un tipo de artículo)	326
TrabajadorView (Muestra y administra la ventana con la información de un trabajador)	330

Capítulo 3

BULMAFACT Documentación de clases

3.1. Referencia de la Clase AboutView

Clase que muestra la ventana de información sobre el programa.

```
#include <aboutview.h>
```

Métodos públicos

- **AboutView** (QDialog *parent=0)

Rellena con datos los QTextEdit y muestra el formulario.

3.1.1. Descripción detallada

Clase que muestra la ventana de información sobre el programa.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- aboutview.h
- aboutview.cpp

3.2. Referencia de la Clase AlbaranCliente

Clase que almacena los datos de albaranes a clientes.

```
#include <albarancliente.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranCliente

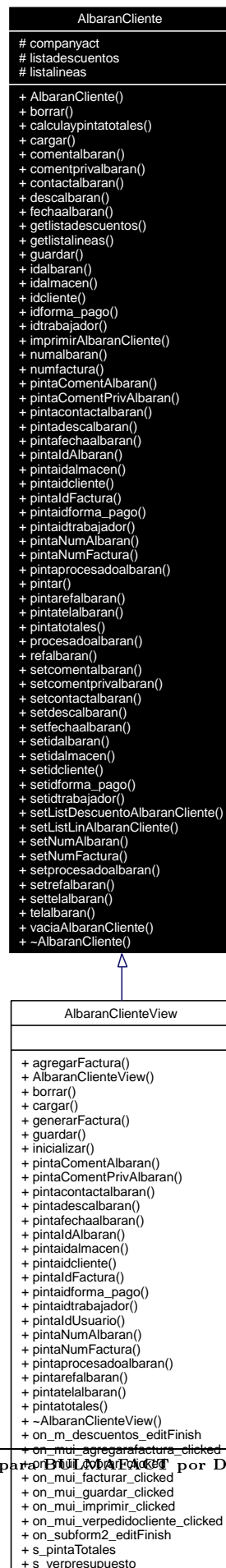


Diagrama de colaboración para AlbaranCliente:



Métodos públicos

- **AlbaranCliente** (*company* *)
- virtual int **borrar** ()
- virtual void **calculaypintatotales** ()
- virtual int **cargar** (QString)
Esta funcioncarga un AlbaranCliente.
- QString **comentalbaran** ()
- QString **comentprivalbaran** ()
- QString **contactalbaran** ()
- QString **descalbaran** ()
- QString **fechaalbaran** ()
- **ListDescuentoAlbaranClienteView** * **getlistadescuentos** ()
- **ListLinAlbaranClienteView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- QString **idalbaran** ()
- QString **idalmacen** ()
- QString **idcliente** ()
- QString **idforma_pago** ()
- QString **idtrabajador** ()
- void **imprimirAlbaranCliente** ()
- QString **numalbaran** ()
- QString **numfactura** ()
- virtual void **pintaComentAlbaran** (QString)
- virtual void **pintaComentPrivAlbaran** (QString)
- virtual void **pintacontactalbaran** (QString)
- virtual void **pintadescalbaran** (QString)
- virtual void **pintafechaalbaran** (QString)
- virtual void **pintaIdAlbaran** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintaIdFactura** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidtrabajador** (QString)
- virtual void **pintaNumAlbaran** (QString)
- virtual void **pintaNumFactura** (QString)
- virtual void **pintaprocesadoalbaran** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefalbaran** (QString)
- virtual void **pintatelalbaran** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)
- QString **procesadoalbaran** ()
- QString **refalbaran** ()
- void **setcomentalbaran** (QString val)
- void **setcomentprivalbaran** (QString val)
- void **setcontactalbaran** (QString val)
- void **setdescalbaran** (QString val)
- void **setfechaalbaran** (QString val)
- void **setidalbaran** (QString val)

- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidtrabajador** (QString val)
- void **setListDescuentoAlbaranCliente** (ListDescuentoAlbaranClienteView *a)
- void **setListLinAlbaranCliente** (ListLinAlbaranClienteView *a)
- void **setNumAlbaran** (QString val)
- void **setNumFactura** (QString val)
- void **setprocesadoalbaran** (QString val)
- void **setrefalbaran** (QString val)
- void **settelalbaran** (QString val)
- QString **telalbaran** ()
- void **vacialAlbaranCliente** ()

Atributos protegidos

- **company** * **companyact**
- **ListDescuentoAlbaranClienteView** * **listadescuentos**
- **ListLinAlbaranClienteView** * **listalineas**

3.2.1. Descripción detallada

Clase que almacena los datos de albaranes a clientes.

3.2.2. Documentación de las funciones miembro

3.2.2.1. void AlbaranCliente::calculaypintatotales () [virtual]

Impresion de los contenidos.

Impresion de los descuentos.

3.2.2.2. int AlbaranCliente::guardar () [virtual]

Todo el guardado es una transaccion.

Reimplementado en **AlbaranClienteView** (p. 24).

3.2.2.3. void AlbaranCliente::imprimirAlbaranCliente ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

Impresion de la tabla de contenidos.

Impresion de los descuentos.

ImpresiÃ179n de los totales.

Rellena el primer tr de titulares.

Rellena el segundo tr de cantidades.

3.2.2.4. void AlbaranCliente::pintar () [virtual]

Pinta el subformulario de detalle del AlbaranCliente. Pintamos los totales.

3.2.2.5. void AlbaranCliente::setListLinAlbaranCliente (ListLinAlbaranClienteView * *a*) [inline]

Establece cual es la lista subformulario del presupuesto. Normalmente para apuntar a listlinpresupuestoview.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- albarancliente.h
- albarancliente.cpp

3.3. Referencia de la Clase AlbaranClienteListSubform

Listado de albaranes de clientes.

```
#include <albaranclientelist.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranClienteListSubform

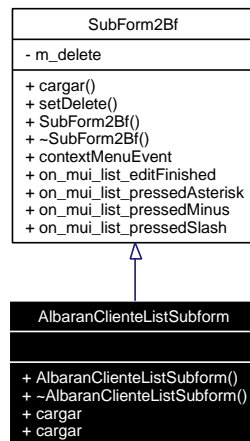
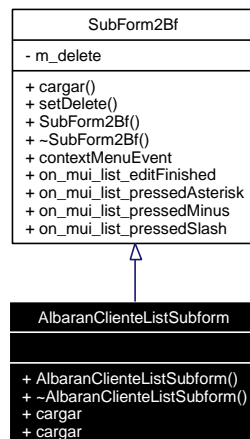


Diagrama de colaboración para AlbaranClienteListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **AlbaranClienteListSubform** (QWidget *parent=0)

3.3.1. Descripción detallada

Listado de albaranes de clientes.

3.3.2. Documentación del constructor y destructor

3.3.2.1. AlbaranClienteListSubform::AlbaranClienteListSubform (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- albaranclientelist.h
- albaranclientelist.cpp

3.4. Referencia de la Clase AlbaranClienteView

Muestra el albarán a cliente.

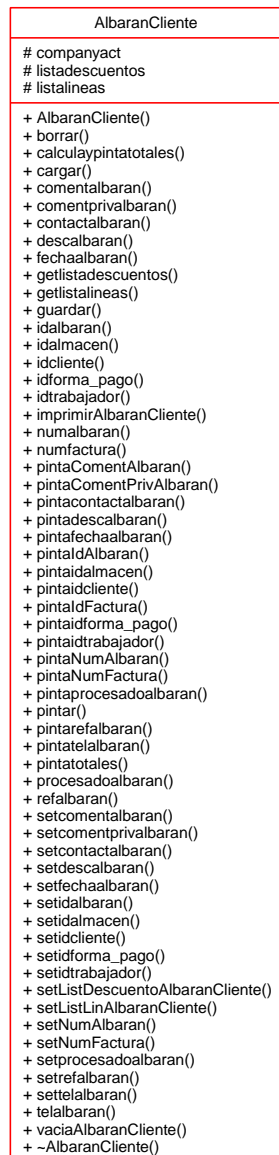
```
#include <albaranclienteview.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranClienteView

AlbaranCliente
companyact # listadescuentos # listalineas
+ AlbaranCliente() + borrar() + calculaypintatotales() + cargar() + comentalbaran() + comentprivalbaran() + contactalbaran() + descalbaran() + fechaalbaran() + getlistadescuentos() + getlistalineas() + guardar() + idalbaran() + idalmacen() + idcliente() + idforma_pago() + idtrabajador() + imprimirAlbaranCliente() + numalbaran() + numfactura() + pintaComentAlbaran() + pintaComentPrivAlbaran() + pintacontactalbaran() + pintadescalbaran() + pintafechaalbaran() + pintaldAlbaran() + pintaidalmacen() + pintaidcliente() + pintaldFactura() + pintaidforma_pago() + pintaidtrabajador() + pintaNumAlbaran() + pintaNumFactura() + pintaprosesadoalbaran() + pintar() + pintarefalbaran() + pintatalbaran() + pintatotales() + procesadoalbaran() + refalbaran() + setcomentalbaran() + setcomentprivalbaran() + setcontactalbaran() + setdescalbaran() + setfechaalbaran() + setidalbaran() + setidalmacen() + setidcliente() + setidforma_pago() + setidtrabajador() + setListDescuentoAlbaranCliente() + setListLinAlbaranCliente() + setNumAlbaran() + setNumFactura() + setprocesadoalbaran() + setrefalbaran() + settalbaran() + telalbaran() + vaciaAlbaranCliente() + ~AlbaranCliente()

AlbaranClienteView
+ agregarFactura() + AlbaranClienteView() + borrar() + cargar() + generarFactura() + guardar() + inicializar() + pintaComentAlbaran() + pintaComentPrivAlbaran() + pintacontactalbaran() + pintadescalbaran() + pintafechaalbaran() + pintaldAlbaran() + pintaidalmacen() + pintaidcliente() + pintaldFactura() + pintaidforma_pago() + pintaidtrabajador() + pintaldUsuario() + pintaNumAlbaran() + pintaNumFactura() + pintaprosesadoalbaran() + pintarefalbaran() + pintatalbaran() + pintatotales() + ~AlbaranClienteView() + on_m_descuentos_editFinish + on_mui_agregarfactura_clicked + on_mui_borrar_clicked + on_mui_facturar_clicked + on_mui_guardar_clicked + on_mui_imprimir_clicked + on_mui_verpedidocliente_clicked + on_subform2_editFinish + s_pintaTotales + s_verpresupuesto

Diagrama de colaboración para AlbaranClienteView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)
- virtual void **on_mui_agregarafactura_clicked** ()
- virtual void **on_mui_cobrar_clicked** ()
Crea un nuevo cobro para el albarán seleccionado.
- virtual void **on_mui_facturar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_verpedidocliente_clicked** ()
- virtual void **on_subform2_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_pintaTotales** ()
Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.
- virtual void **s_verpresupuesto** ()

Métodos públicos

- void **agregarFactura** ()
Se encarga de agregar un albaran a una factura.
- **AlbaranClienteView** (company *, QWidget *)
- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)
Esta funcioncarga un AlbaranCliente(p. 10).
- void **generarFactura** ()
Se encarga de generar una factura a partir de un albarán.
- virtual int **guardar** ()
Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.
- void **inicializar** ()
- void **pintaComentAlbaran** (QString val)
- void **pintaComentPrivAlbaran** (QString val)
- void **pintacontactalbaran** (QString val)
- void **pintadescalbaran** (QString val)
- void **pintafechaalbaran** (QString val)
- void **pintaIdAlbaran** (QString)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidcliente** (QString val)
- void **pintaIdFactura** (QString)
- void **pintaidforma_pago** (QString val)
- void **pintaidtrabajador** (QString id)
- void **pintaIdUsuario** (QString)
- void **pintaNumAlbaran** (QString val)
- void **pintaNumFactura** (QString)
- void **pintaprocesadoalbaran** (QString id)
- void **pintarefalbaran** (QString val)
- void **pintatelalbaran** (QString val)
- void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)

3.4.1. Descripción detallada

Muestra el albarán a cliente.

3.4.2. Documentación de las funciones miembro

3.4.2.1. `void AlbaranClienteView::agregarFactura ()`

Se encarga de agregar un albaran a una factura.

Pedimos la factura a la que agregar.

Hacemos que las opciones de filtrado del listado ya estén bien.

Lanzamos el diálogo.

Si no hay idfactura es que hemos abortado y por tanto cancelamos la operación.

Creamos la factura.

Agregamos en los comentarios que se ha añadido este albarán.

EN TEORIA SE DEBARIA COMPROBAR QUE LA FACTURA ES DEL MISMO CLIENTE, pero por ahora pasamos de hacerlo.

3.4.2.2. `void AlbaranClienteView::generarFactura ()`

Se encarga de generar una factura a partir de un albarán.

Comprobamos que existe el elemento, y en caso afirmativo lo mostramos y salimos de la función.

Informamos de que no existe el pedido y a ver si lo queremos realizar. Si no salimos de la función.

Creamos la factura.

Cargamos un elemento que no existe para inicializar bien la clase.

3.4.2.3. `int AlbaranClienteView::guardar () [virtual]`

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

Cogemos todos los valores del formulario y actualizamos la clase.

Hacemos el guardado.

Reimplementado de **AlbaranCliente** (p. 15).

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

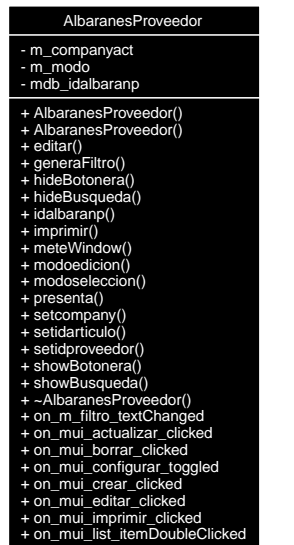
- `albaranclienteview.h`
- `albaranclienteview.cpp`

3.5. Referencia de la Clase AlbaranesProveedor

Clase que almacena la información de los albaranes de proveedor.

```
#include <albaranesproveedor.h>
```

Diagrama de colaboración para AlbaranesProveedor:



Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- **AlbaranesProveedor** (**company** *comp=NULL, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **AlbaranesProveedor** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **editar** (int)
- QString **generaFiltro** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idalbaranp** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- void **presenta** ()
- void **setcompany** (**company** *comp)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.5.1. Descripción detallada

Clase que almacena la información de los albaranes de proveedor.

3.5.2. Documentación de las funciones miembro

3.5.2.1. QString AlbaranesProveedor::generaFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.5.2.2. void AlbaranesProveedor::presenta ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- albaranesproveedor.h
- albaranesproveedor.cpp

3.6. Referencia de la Clase AlbaranesProveedorListSubform

Clase que maneja el detalle de los albaranes de proveedor.

```
#include <albaranesproveedor.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranesProveedorListSubform

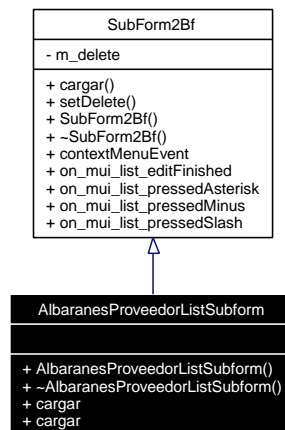
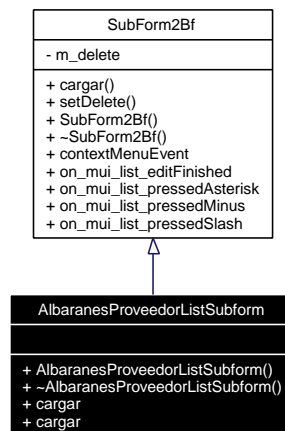


Diagrama de colaboración para AlbaranesProveedorListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **AlbaranesProveedorListSubform** (QWidget *parent=0)

3.6.1. Descripción detallada

Clase que maneja el detalle de los albaranes de proveedor.

3.6.2. Documentación del constructor y destructor

3.6.2.1. `AlbaranesProveedorListSubform::AlbaranesProveedorListSubform` (`QWidget * parent = 0`)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `albaranesproveedor.h`
- `albaranesproveedor.cpp`

3.7. Referencia de la Clase AlbaranProveedor

Clase que almacena los datos de un albarán de proveedor.

```
#include <albaranproveedor.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranProveedor

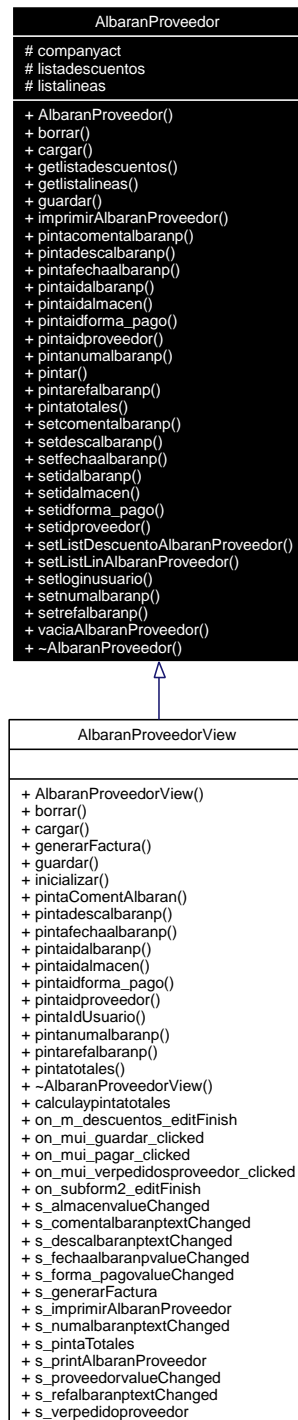
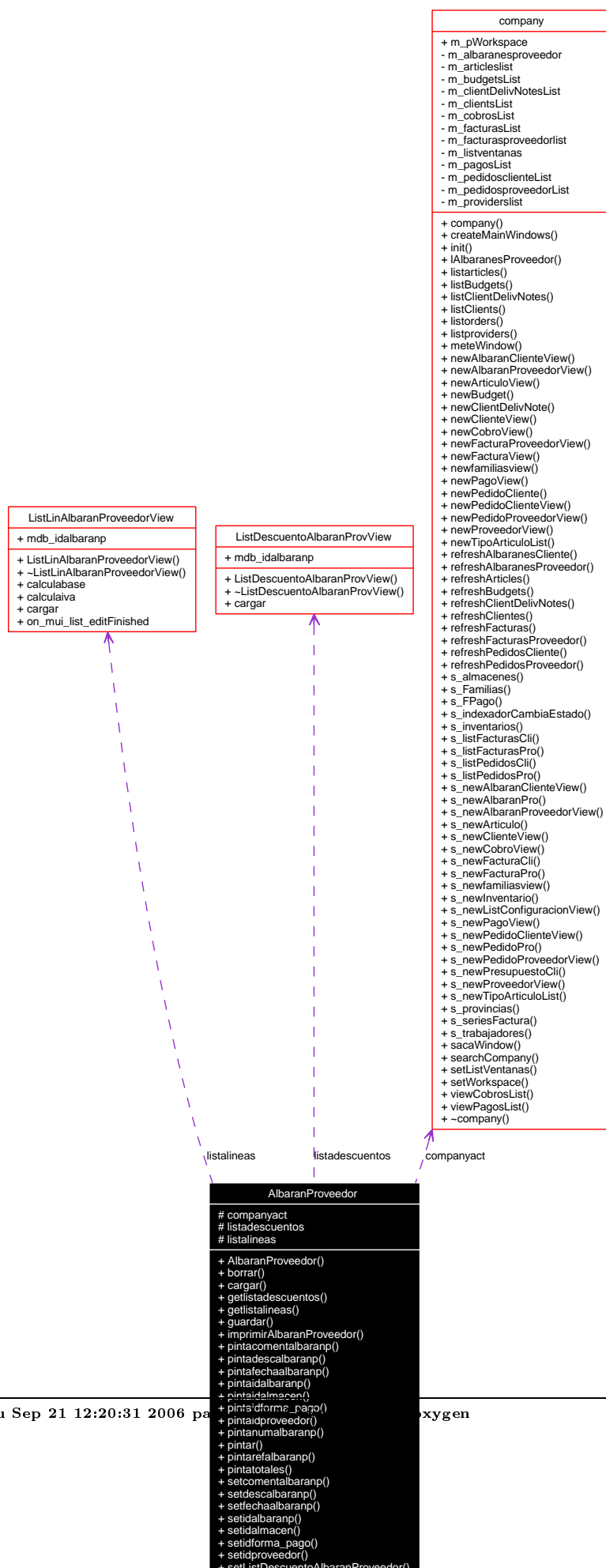


Diagrama de colaboración para AlbaranProveedor:



Métodos públicos

- **AlbaranProveedor** (**company** *)
- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString)
- Esta funcion carga un AlbaranProveedor.*
- **ListDescuentoAlbaranProvView** * **getListadescuentos** ()
- **ListLinAlbaranProveedorView** * **getListalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- void **imprimirAlbaranProveedor** ()
- virtual void **pintacomentalbaranp** (QString)
- virtual void **pintadescalbaranp** (QString)
- virtual void **pintafechaalbaranp** (QString)
- virtual void **pintaidalbaranp** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidproveedor** (QString)
- virtual void **pintanumalbaranp** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefalbaranp** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed)
- void **setcomentalbaranp** (QString val)
- void **setdescalbaranp** (QString val)
- void **setfechaalbaranp** (QString val)
- void **setidalbaranp** (QString val)
- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **setListDescuentoAlbaranProveedor** (ListDescuentoAlbaranProvView *a)
- void **setListLinAlbaranProveedor** (ListLinAlbaranProveedorView *a)
- void **setloginusuario** (QString val)
- void **setnumalbaranp** (QString val)
- void **setrefalbaranp** (QString val)
- void **vacialAlbaranProveedor** ()

Atributos protegidos

- **company** * **companyact**
- **ListDescuentoAlbaranProvView** * **listadescuentos**
- **ListLinAlbaranProveedorView** * **listalineas**

3.7.1. Descripción detallada

Clase que almacena los datos de un albarán de proveedor.

3.7.2. Documentación de las funciones miembro

3.7.2.1. void AlbaranProveedor::imprimirAlbaranProveedor ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

3.7.2.2. void AlbaranProveedor::pintar () [virtual]

Pintamos los totales.

3.7.2.3. void AlbaranProveedor::setListLinAlbaranProveedor (ListLinAlbaranProveedorView * *a*) [inline]

Establece cual es la lista subformulario del presupuesto. Normalmente para apuntar listlinpresupuestoview.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- albaranproveedor.h
- albaranproveedor.cpp

3.8. Referencia de la Clase AlbaranProveedorView

Muestra la ficha del albarán de proveedor.

```
#include <albaranproveedorview.h>
```

Diagrama de herencias de AlbaranProveedorView

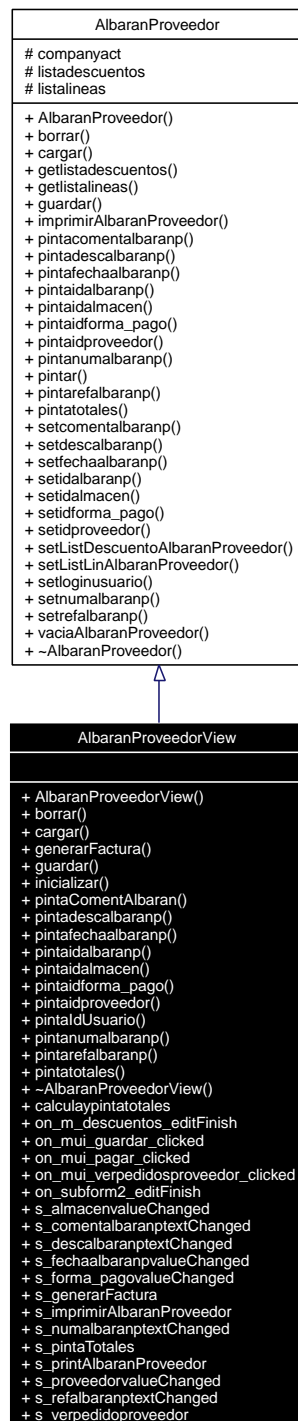
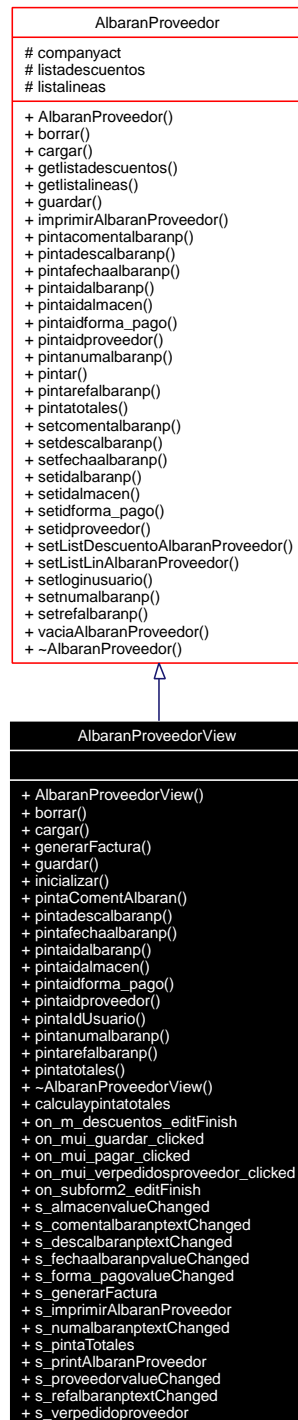


Diagrama de colaboración para AlbaranProveedorView:



Slots públicos

- virtual void **calculaypintatotales** ()
- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)

- virtual void **on_mui_guaradar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pagar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_verpedidosproveedor_clicked** ()
- virtual void **on_subform2_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_almacenvalueChanged** (QString val)
- virtual void **s_comentalbaranptextChanged** ()
- virtual void **s_descalbaranptextChanged** (const QString &val)
- virtual void **s_fechaalbaranpvalueChanged** (QString val)
- virtual void **s_forma_pagovalueChanged** (QString val)
- virtual void **s_generarFactura** ()
- virtual void **s_imprimirAlbaranProveedor** ()
- virtual void **s_numalbaranptextChanged** (const QString &val)
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.

- virtual void **s_printAlbaranProveedor** ()
- virtual void **s_proveedorvalueChanged** (QString val)
- virtual void **s_refalbaranptextChanged** (const QString &val)
- virtual void **s_verpedidoproveedor** ()

Métodos públicos

- **AlbaranProveedorView** (company *, QWidget *)
- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)

Esta funcion carga un AlbaranProveedor(p. 31).

- void **generarFactura** ()

Se encarga de generar una facturap a partir del albaranp.

- virtual int **guardar** ()

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

- void **inicializar** ()
- void **pintaComentAlbaran** (QString val)
- void **pintadescalbaranp** (QString val)
- void **pintafechaalbaranp** (QString val)
- void **pintaidalbaranp** (QString)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString val)
- void **pintaidproveedor** (QString val)
- void **pintaIdUsuario** (QString)
- void **pintanumalbaranp** (QString val)
- void **pintarefalbaranp** (QString val)
- void **pintatotales** (Fixed, Fixed)

3.8.1. Descripción detallada

Muestra la ficha del albarán de proveedor.

3.8.2. Documentación de las funciones miembro

3.8.2.1. void AlbaranProveedorView::generarFactura ()

Se encarga de generar una facturap a partir del albaranp.

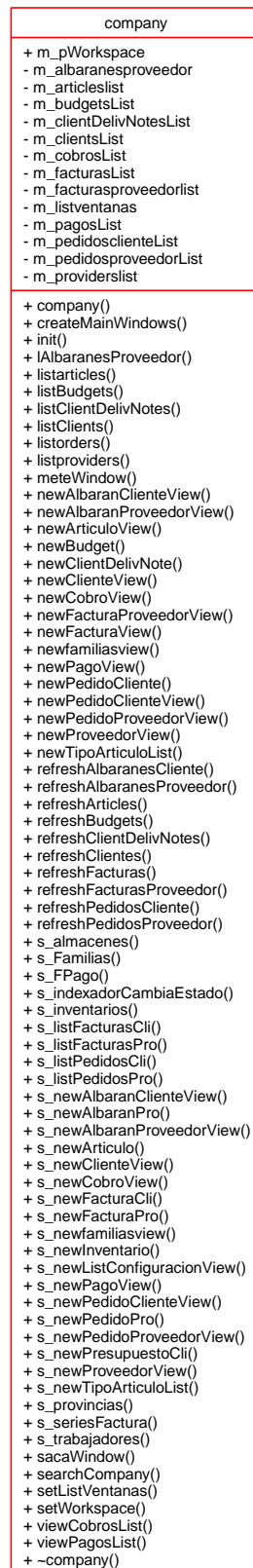
Comprobamos que existe el elemento, y en caso afirmativo lo mostramos y salimos de la funcion.

Informamos de que no existe el pedido y a ver si lo queremos realizar. Si no salimos de la funcion.

Creamos la factura.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- albaranproveedorview.h
- albaranproveedorview.cpp



↑
m_companyact



Métodos públicos

- **Articulo** (company *)
- **company * companyact** ()
- virtual void **pintaabrevarticulo** (QString)
- virtual void **pintacodarticulo** (QString)
- virtual void **pintacodigocompletoarticulo** (QString)
- virtual void **pintacontrolstockarticulo** (QString)
- virtual void **pintaidarticulo** (QString)
- virtual void **pintaidfamilia** (QString)
- virtual void **pintaidtipo_articulo** (QString)
- virtual void **pintaidtipo_iva** (QString)
- virtual void **pintainactivoarticulo** (QString)
- virtual void **pintanomarticulo** (QString)
- virtual void **pintaobservarticulo** (QString)
- virtual void **pintapresentablearticulo** (QString)
- virtual void **pintapvparticulo** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintastockarticulo** (QString)
- void **setabrevarticulo** (QString val)
- void **setcodarticulo** (QString val)
- void **setcodigocompletoarticulo** (QString val)
- void **setcontrolstockarticulo** (QString val)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidfamilia** (QString val)
- void **setidtipo_articulo** (QString val)
- void **setidtipo_iva** (QString val)
- void **setinactivoarticulo** (QString val)
- void **setnomarticulo** (QString val)
- void **setobservarticulo** (QString val)
- void **setpresentablearticulo** (QString val)
- void **setpvparticulo** (QString val)
- void **setstockarticulo** (QString val)

Atributos protegidos

- **company * m_companyact**

3.9.1. Descripción detallada

Clase artículo.

3.9.2. Documentación de las funciones miembro

3.9.2.1. void Articulo::pintar () [virtual]

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Reimplementado en **ArticuloView** (p. 53).

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

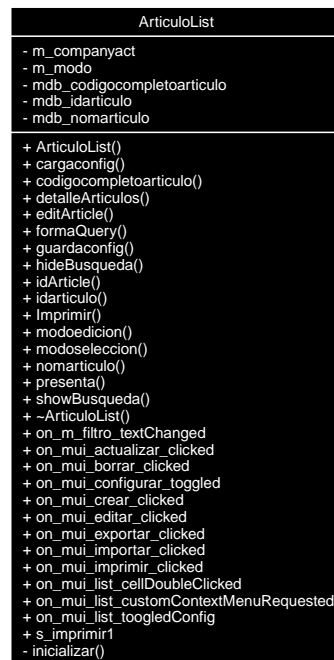
- `articulo.h`
- `articulo.cpp`

3.10. Referencia de la Clase `ArticuloList`

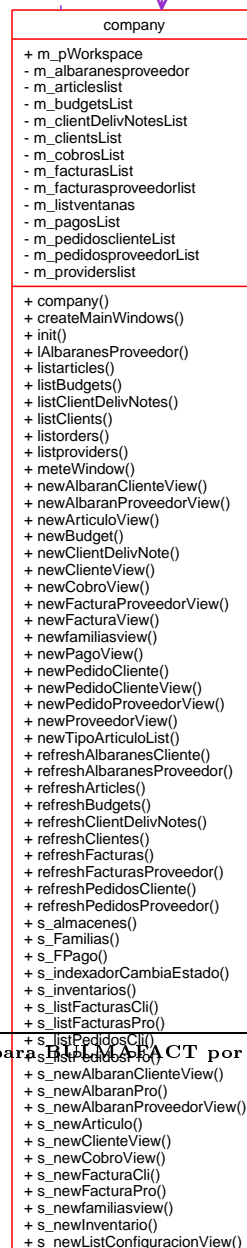
Clase que maneja la lista de artículos.

```
#include <articulolist.h>
```

Diagrama de colaboración para `ArticuloList`:



m_articleslist m_companyact



Tipos públicos

- enum **edmode** { **EditMode** = 0, **SelectMode** = 1 }

Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_exportar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_importar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_list_cellDoubleClicked** (int, int)
- virtual void **on_mui_list_customContextMenuRequested** (const QPoint &)
- virtual void **on_mui_list_toogledConfig** (bool check)
- virtual void **s_imprimir1** ()

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- **ArticuloList** (**company** *, **QWidget** *parent=0, **Qt::WFlags** flag=0, **edmode** editmodo=EditMode)
- void **cargaconfig** ()
- QString **codigocompletoarticulo** ()
- QString **detalleArticulos** ()
- void **editArticle** (int)
- QString **formaQuery** ()
- void **guardaconfig** ()

Funciones que se encargan en guardar y cargar la configuracion del listado.

- void **hideBusqueda** ()
- QString **idArticle** ()
- QString **idarticulo** ()
- void **Imprimir** ()
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- QString **nomarticulo** ()
- void **presenta** ()
- void **showBusqueda** ()

3.10.1. Descripción detallada

Clase que maneja la lista de artículos.

3.10.2. Documentación de las funciones miembro

3.10.2.1. void ArticuloList::editArticle (int *row*)

Si la carga no va bien entonces terminamos.

3.10.2.2. void ArticuloList::Imprimir ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- articulolist.h
- articulolist.cpp

3.11. Referencia de la Clase ArtículoListSubForm

Clase que maneja el detalle de la lista de artículos.

```
#include <articulolist.h>
```

Diagrama de herencias de ArtículoListSubForm

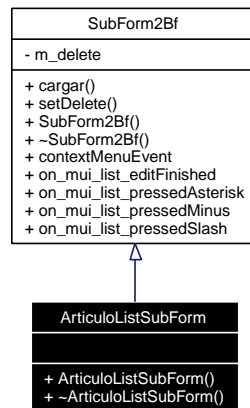
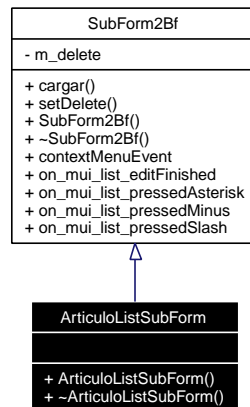


Diagrama de colaboración para ArtículoListSubForm:



Métodos públicos

- **ArtículoListSubForm** (`QWidget *parent=0, const char *name=0`)

3.11.1. Descripción detallada

Clase que maneja el detalle de la lista de artículos.

3.11.2. Documentación del constructor y destructor

3.11.2.1. ArticuloListSubForm::ArticuloListSubForm (QWidget * *parent* = 0, const char * *name* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- articulolist.h
- articulolist.cpp

3.12. Referencia de la Clase ArtículoView

Muestra la ventana de artículos.

```
#include <articuloview.h>
```

Diagrama de herencias de ArtículoView

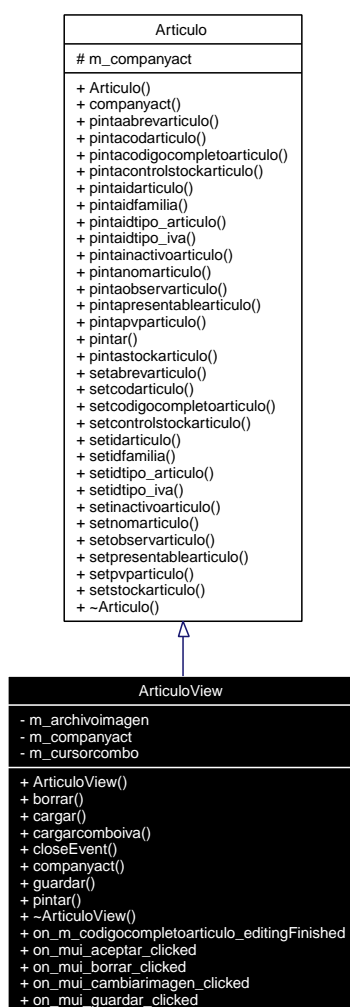
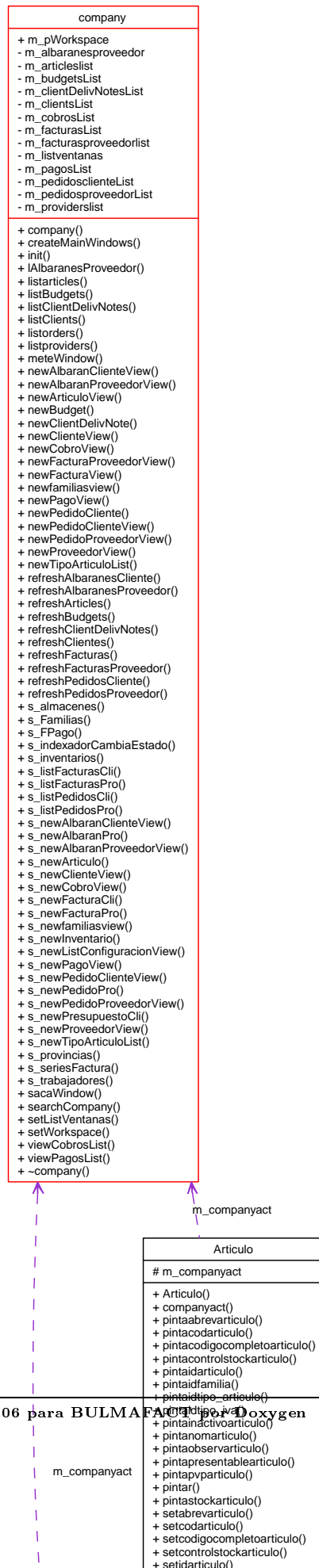


Diagrama de colaboración para ArtículoView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_codigocompletoarticulo_editingFinished** ()
- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()

Esta funcion se ejecuta cuando se ha pulsado sobre el boton de borrar.
- virtual void **on_mui_cambiarimagen_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()

Métodos públicos

- **ArticuloView** (**company** *emp, QWidget *parent=0)
- int **borrar** ()
- int **cargar** (QString)
- int **cargarcomboiva** (QString)

Hace la carga del combo-box de tipos de iva para el articulo.
- void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- **company** * **companyact** ()
- int **guardar** ()
- void **pintar** ()

3.12.1. Descripción detallada

Muestra la ventana de artículos.

3.12.2. Documentación del constructor y destructor

3.12.2.1. **ArticuloView::ArticuloView** (**company** * *comp*, QWidget * *parent* = 0)

Disparamos los plugins.

3.12.3. Documentación de las funciones miembro

3.12.3.1. **int ArticuloView::borrar** ()

Disparamos los plugins

3.12.3.2. **int ArticuloView::cargar** (QString *idarticulo*)

Esta funcion carga un articulo de la base de datos y lo presenta. Si el parametro pasado no es un identificador valido entonces se pone la ventana de edicion en modo de insercion.

Disparamos los plugins.

Cambiamos el titulo de la ventana para que aparezca el codigo del articulo.

3.12.3.3. `int ArticuloView::guardar ()`

Metodo de guardar la ficha. Guarda todos los componentes de la ficha. Si todo ha ido bien devuelve 0 Si hay algun error debe ser tratado con el manejo de excepciones catch.

Guardamos la imagen, si es que existe.

Guardamos la lista de componentes.

Disparamos los plugins

3.12.3.4. `void ArticuloView::pintar ()` [virtual]

Pintamos el stockable y el presentable.

Reimplementado de **Articulo** (p. 42).

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

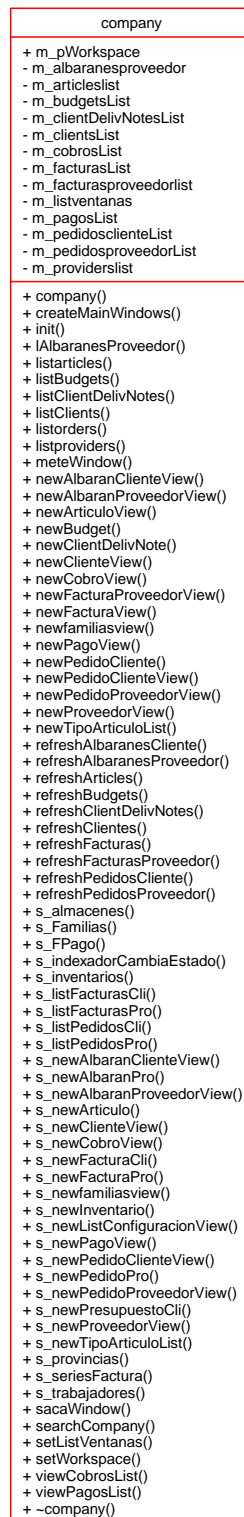
- `articuloview.h`
- `articuloview.cpp`

3.13. Referencia de la Clase bulmafact

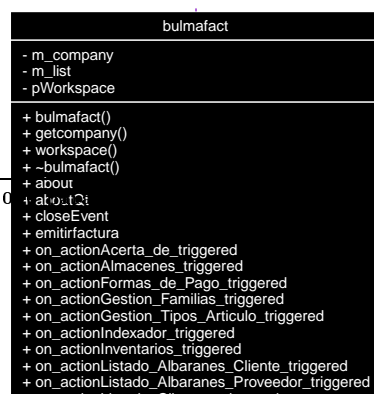
Clase bulmafact.

```
#include <bulmafact.h>
```

Diagrama de colaboración para bulmafact:



m_company



Slots públicos

- void **about** ()
- void **aboutQt** ()
- virtual void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- virtual void **emitirfactura** ()
- virtual void **on_actionAcerta_de_triggered** ()
- virtual void **on_actionAlmacenes_triggered** ()
- virtual void **on_actionFormas_de_Pago_triggered** ()
- virtual void **on_actionGestion_Familias_triggered** ()
- virtual void **on_actionGestion_Tipos_Articulo_triggered** ()
- virtual void **on_actionIndexador_triggered** ()
- virtual void **on_actionInventarios_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Albaranes_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Albaranes_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Clientes_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_de_Articulos_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_de_Cobros_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_de_Pagos_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Facturas_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Facturas_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Pedidos_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Pedidos_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Presupuestos_triggered** ()
- virtual void **on_actionListado_Proveedores_triggered** ()
- virtual void **on_actionNueva_Factura_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionNueva_Factura_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Albaran_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Albaran_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Articulo_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Cobro_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Pago_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Pedido_Cliente_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Pedido_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Presupuesto_triggered** ()
- virtual void **on_actionNuevo_Proveedor_triggered** ()
- virtual void **on_actionParametros_triggered** ()
- virtual void **on_actionProvincias_triggered** ()
- virtual void **on_actionSeries_de_Factura_triggered** ()
- virtual void **on_actionTrabajadores_triggered** ()
- virtual void **on_actionVentana_Completa_triggered** ()
- virtual void **recibirfactura** ()
- virtual void **s_About** ()
- virtual void **s_FPago** ()
- virtual void **s_ventanaCompleta** ()

Métodos públicos

- **bulmafact** (QString *bd*)
- **company** * **getcompany** ()
- QWorkspace2 * **workspace** ()
- **~bulmafact** ()

3.13.1. Descripción detallada

Clase bulmafact.

3.13.2. Documentación del constructor y destructor

3.13.2.1. bulmafact::bulmafact (QString *bd*)

Aqui creamos la ventana dock para meter las distintas ventanas.

Iniciamos el listventanas con el workspace para que pueda operar con el

3.13.2.2. bulmafact::~~bulmafact ()

En MS-Windows no termina bien la ejecucion del programa y por eso agregamos esta salida rapida.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

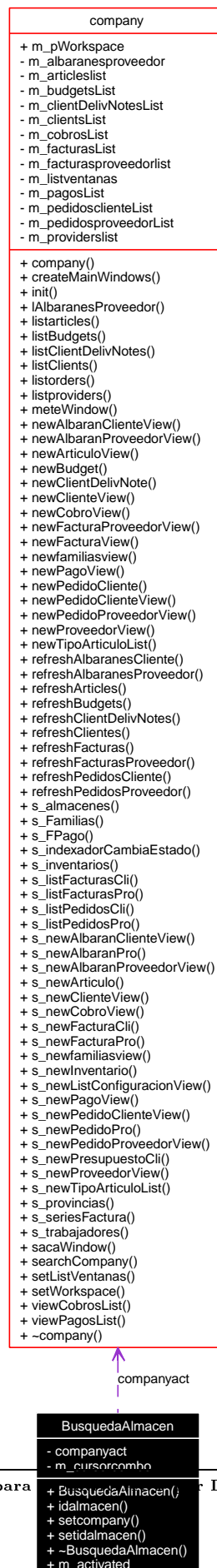
- bulmafact.h
- bulmafact.cpp

3.14. Referencia de la Clase BusquedaAlmacen

Clase que sirve para seleccionar un almacén.

```
#include <busquedaalmacen.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaAlmacen:



Slots públicos

- void **m_activated** (int index)

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaAlmacen** (QWidget *parent=0, const char *name=0)
- QString **idalmacen** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidalmacen** (QString idalmacen)

3.14.1. Descripción detallada

Clase que sirve para seleccionar un almacén.

Creamos un **QComboBox** que sirve para presentar la lista de almacenes disponibles para poder seleccionar uno de ellos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

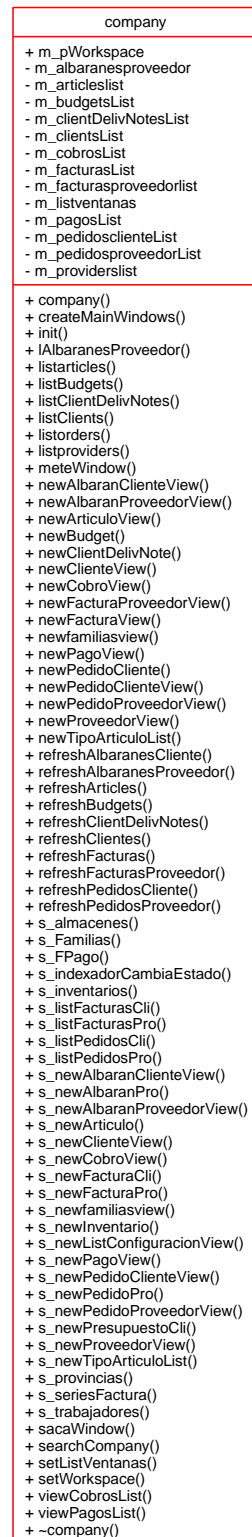
- **busquedaalmacen.h**
- **busquedaalmacen.cpp**

3.15. Referencia de la Clase BusquedaArticulo

Permite buscar y seleccionar un artículo.

```
#include <busquedaarticulo.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaArticulo:



companyact

Gen

06 para BULMAFACT por Doxygen

Slots públicos

- virtual void **on_m_codigocompletoarticulo_textChanged** (const QString &)
- virtual void **on_mui_buscar_clicked** ()

Busqueda de articulos.

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaArticulo** (QWidget *parent=0)
- virtual QString **codigocompletoarticulo** ()
- virtual QString **idarticulo** ()
- virtual QString **nomarticulo** ()
- virtual void **setcodigocompletoarticulo** (QString val)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidarticulo** (QString val)

3.15.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un artículo.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un artículo.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

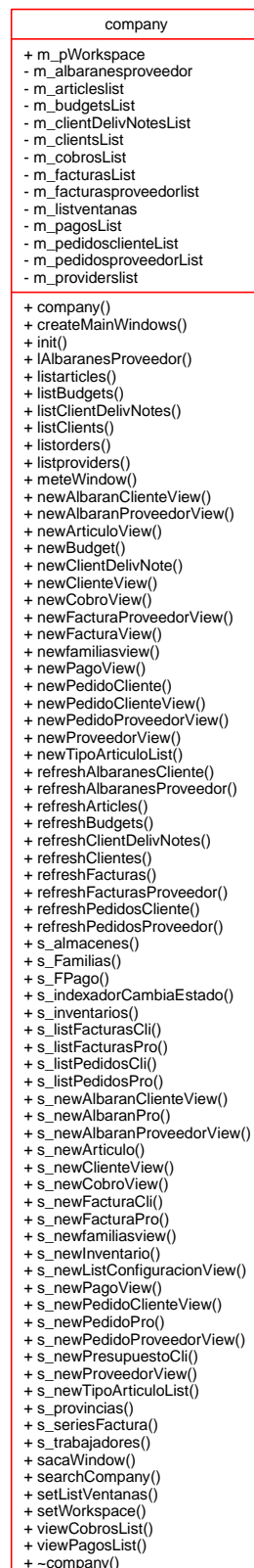
- `busquedaarticulo.h`
- `busquedaarticulo.cpp`

3.16. Referencia de la Clase BusquedaCliente

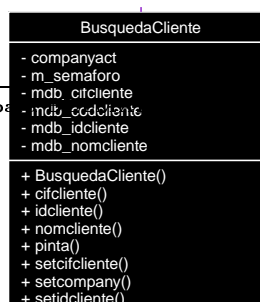
Permite buscar y seleccionar un cliente.

```
#include <busquedacliente.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaCliente:



companyact



Slots públicos

- virtual void **on_m_cifcliente_editingFinished** ()
- virtual void **on_m_cifcliente_textChanged** (const QString &)
- virtual void **on_mui_buscar_clicked** ()

Busqueda de clientes.

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaCliente** (QWidget *parent=0)
- virtual QString **cifcliente** ()
- virtual QString **idcliente** ()
- virtual QString **nomcliente** ()
- void **pinta** ()
- virtual void **setcifcliente** (QString val)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidcliente** (QString val)

3.16.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un cliente.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

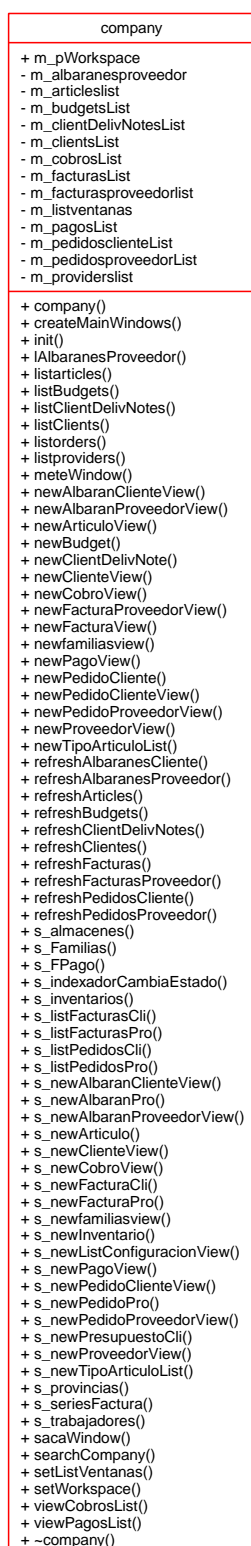
- **busquedacliente.h**
- **busquedacliente.cpp**

3.17. Referencia de la Clase BusquedaFamilia

Permite buscar y seleccionar una familia de artículos.

```
#include <busquedafamilia.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaFamilia:



Slots públicos

- virtual void **on_m_codigocompletofamilia_textChanged** (const QString &)
- virtual void **on_mui_buscar_clicked** ()

Busqueda de familias.

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaFamilia** (QWidget *parent=0)
- virtual QString **codigocompletofamilia** ()
- virtual QString **idfamilia** ()
- virtual QString **nombrefamilia** ()
- virtual void **setcodigocompletofamilia** (QString val)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidfamilia** (QString val)

3.17.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar una familia de artículos.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar una familia de artículos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

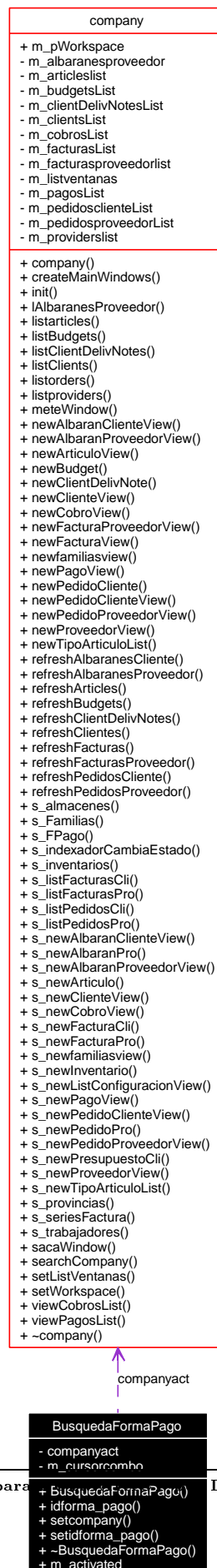
- **busquedafamilia.h**
- **busquedafamilia.cpp**

3.18. Referencia de la Clase BusquedaFormaPago

Permite buscar y seleccionar una forma de pago.

```
#include <busquedaformapago.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaFormaPago:



Slots públicos

- void **m_activated** (int index)

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaFormaPago** (QWidget *parent=0)
- QString **idforma_pago** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidforma_pago** (QString idforma_pago)

3.18.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar una forma de pago.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar una forma de pago. Aparece en forma de desplegable.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

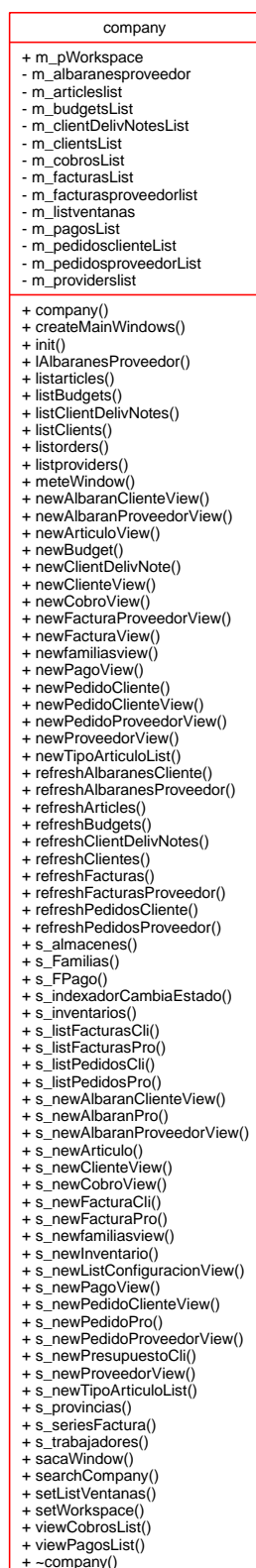
- `busquedaformapago.h`
- `busquedaformapago.cpp`

3.19. Referencia de la Clase BusquedaProveedor

Permite buscar y seleccionar un proveedor.

```
#include <busquedaproveedor.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaProveedor:



Slots públicos

- virtual void **on_m_cifproveedor_editingFinished** ()
- virtual void **on_m_cifproveedor_textChanged** (const QString &)
- virtual void **on_mui_buscar_clicked** ()

Busqueda de proveedor.

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaProveedor** (QWidget *parent=0)
- virtual QString **cifproveedor** ()
- virtual QString **idproveedor** ()
- virtual QString **nomproveedor** ()
- void **pinta** ()
- virtual void **setcifproveedor** (QString val)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidproveedor** (QString val)

3.19.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un proveedor.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un proveedor.

3.19.2. Documentación de las funciones miembro

3.19.2.1. void BusquedaProveedor::on_mui_buscar_clicked () [virtual, slot]

Busqueda de proveedor.

Esto es convertir un QWidget en un sistema modal de dialogo.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

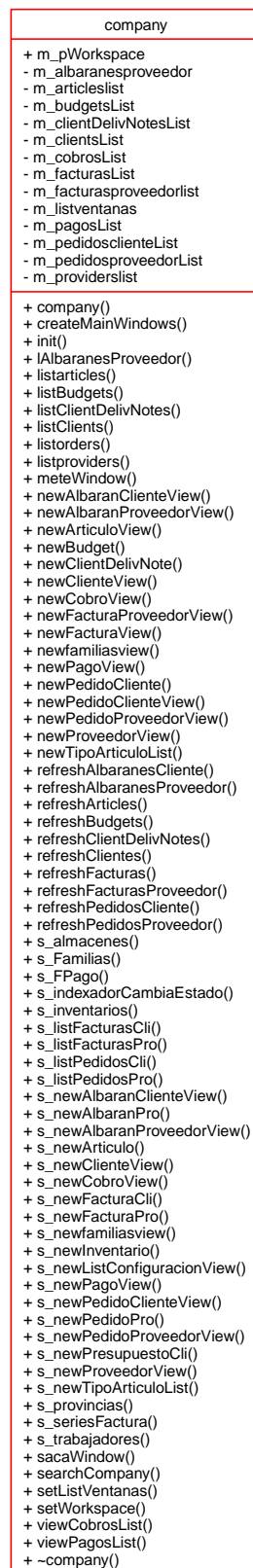
- busquedaproveedor.h
- busquedaproveedor.cpp

3.20. Referencia de la Clase BusquedaProvincia

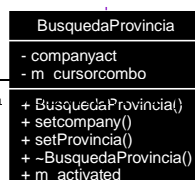
Permite buscar y seleccionar una provincia.

```
#include <busquedaprovincia.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaProvincia:



↑
companyact



Slots públicos

- void **m_activated** (int index)

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaProvincia** (QWidget *parent=0)
- void **setcompany** (**company** *comp)
- virtual void **setProvincia** (QString provincia)

3.20.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar una provincia.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar una provincia.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

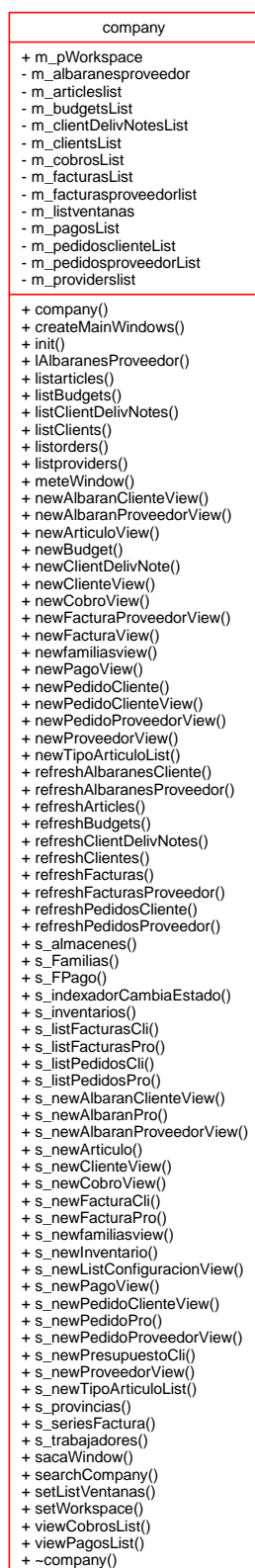
- busquedaprovincia.h
- busquedaprovincia.cpp

3.21. Referencia de la Clase BusquedaReferencia

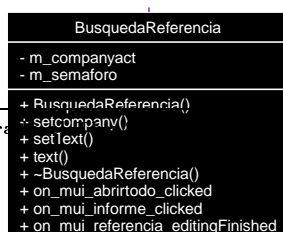
Permite buscar y seleccionar una referencia.

```
#include <busquedareferencia.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaReferencia:



↑
m_companyact



Genera

2006 para BULMAFACT por Doxygen

Slots públicos

- virtual void **on_mui_abrirtodo_clicked** ()
- virtual void **on_mui_informe_clicked** ()
Búsqueda de clientes.
- virtual void **on_mui_referencia_editingFinished** ()

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaReferencia** (QWidget *parent=0)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setText** (QString val)
- virtual QString **text** ()

3.21.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar una referencia.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar una referencia en cualquier documento.

3.21.2. Documentación de las funciones miembro

3.21.2.1. void BusquedaReferencia::on_mui_abrirtodo_clicked () [virtual, slot]

Empezamos con los presupuestos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

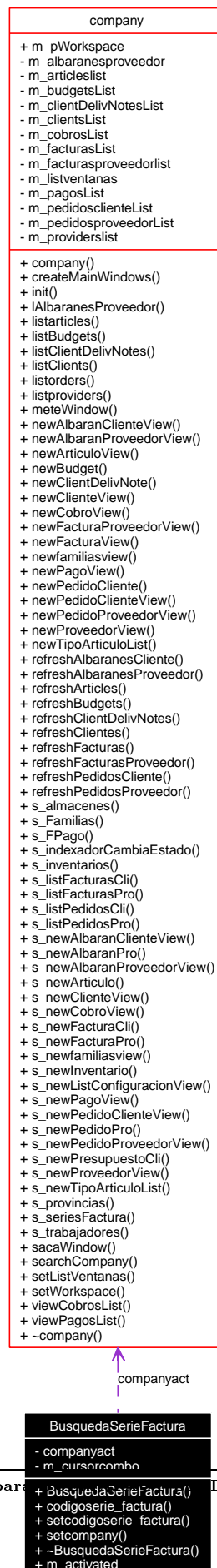
- busquedareferencia.h
- busquedareferencia.cpp

3.22. Referencia de la Clase BusquedaSerieFactura

Permite buscar y seleccionar un número de serie de factura.

```
#include <busquedaseriefactura.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaSerieFactura:



Slots públicos

- void **m_activated** (int index)

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaSerieFactura** (QWidget *parent=0)
- QString **codigoserie_factura** ()
- virtual void **setcodigoserie_factura** (QString)
- void **setcompany** (company *comp)

3.22.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un número de serie de factura.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un número de serie de factura.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

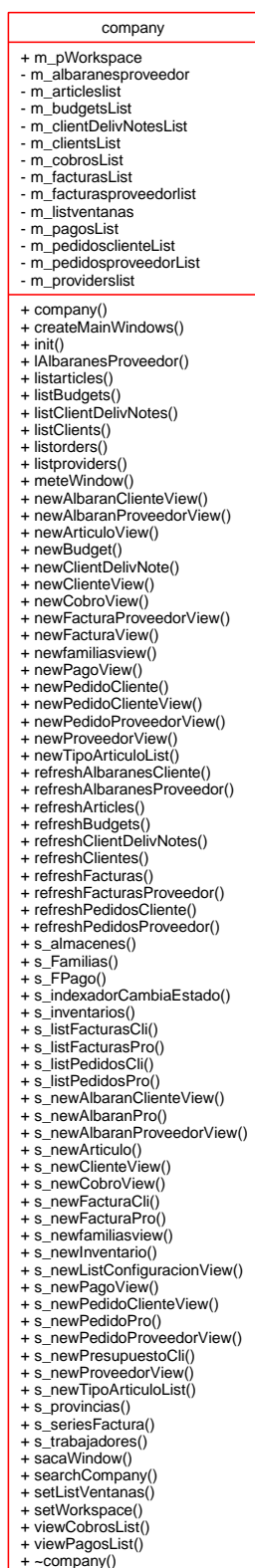
- `busquedaseriefactura.h`
- `busquedaseriefactura.cpp`

3.23. Referencia de la Clase BusquedaTipoArticulo

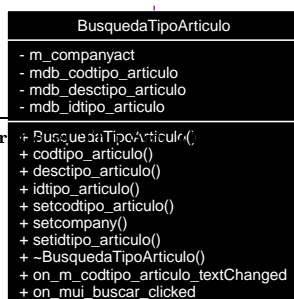
Permite buscar y seleccionar un tipo de artículo.

```
#include <busquedatipoarticulo.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaTipoArticulo:



↑
m_companyact



Gener

2006 para BULMAFACT por Doxygen

Slots públicos

- virtual void **on_m_codtipo_articulo_textChanged** (const QString &)
- virtual void **on_mui_buscar_clicked** ()

Busqueda de TipoArticulos.

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaTipoArticulo** (QWidget *parent=0)
- virtual QString **codtipo_articulo** ()
- virtual QString **desctipo_articulo** ()
- virtual QString **idtipo_articulo** ()
- virtual void **setcodtipo_articulo** (QString val)
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidtipo_articulo** (QString val)

3.23.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un tipo de artículo.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un tipo de artículo.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

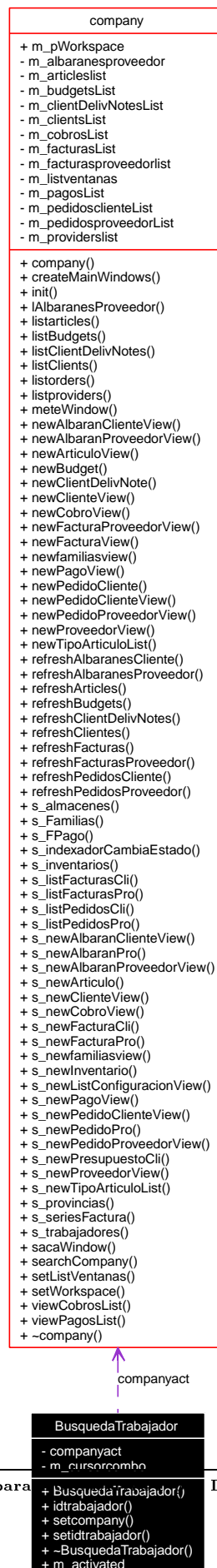
- `busquedatipoarticulo.h`
- `busquedatipoarticulo.cpp`

3.24. Referencia de la Clase BusquedaTrabajador

Permite buscar y seleccionar un trabajador.

```
#include <busquedatrabajador.h>
```

Diagrama de colaboración para BusquedaTrabajador:



Slots públicos

- void **m_activated** (int index)

Señales

- void **valueChanged** (QString)

Métodos públicos

- **BusquedaTrabajador** (QWidget *parent=0)
- QString **idtrabajador** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- virtual void **setidtrabajador** (QString idtrabajador)

3.24.1. Descripción detallada

Permite buscar y seleccionar un trabajador.

Muestra la parte del formulario que permite buscar y seleccionar un trabajador. Aparece en forma de desplegable.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `busquedatrabajador.h`
- `busquedatrabajador.cpp`

3.25. Referencia de la Clase Cliente

Administra los datos de un cliente.

```
#include <cliente.h>
```

Diagrama de herencias de Cliente

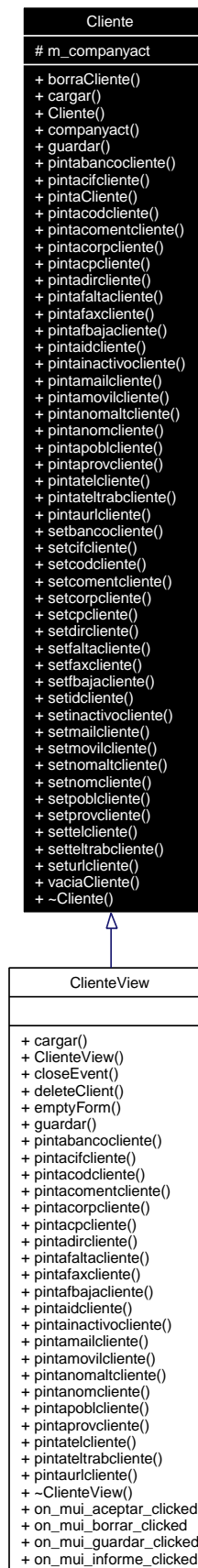
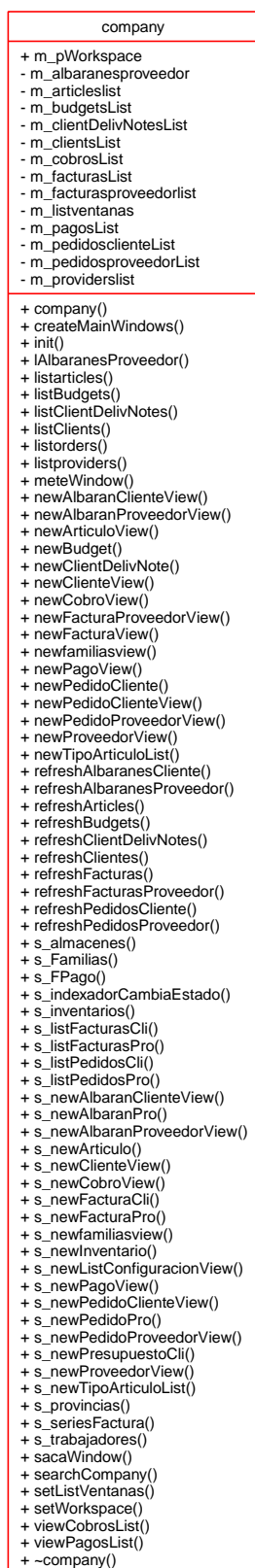
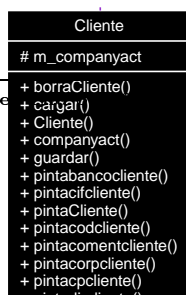


Diagrama de colaboración para Cliente:



↑
m_companyact



Métodos públicos

- virtual void **borraCliente** ()
- virtual int **cargar** (QString)
Esta funcion carga un cliente.
- **Cliente** (company *)
- **company * companyact** ()
- virtual int **guardar** ()
- virtual void **pintabancocliente** (QString)
- virtual void **pintacifcliente** (QString)
- virtual void **pintaCliente** ()
- virtual void **pintacodcliente** (QString)
- virtual void **pintacomentcliente** (QString)
- virtual void **pintacorpcliente** (QString)
- virtual void **pintacpcliente** (QString)
- virtual void **pintadircliente** (QString)
- virtual void **pintafaltaciente** (QString)
- virtual void **pintafaxcliente** (QString)
- virtual void **pintafbajacliente** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintainactivocliente** (QString)
- virtual void **pintamailcliente** (QString)
- virtual void **pintamovilcliente** (QString)
- virtual void **pintanomaltcliente** (QString)
- virtual void **pintanomcliente** (QString)
- virtual void **pintapoblcliente** (QString)
- virtual void **pintaprovccliente** (QString)
- virtual void **pintatelcliente** (QString)
- virtual void **pintateltrabcliente** (QString)
- virtual void **pintaurcliente** (QString)
- void **setbancocliente** (QString val)
- void **setcifcliente** (QString val)
- void **setcodcliente** (QString val)
- void **setcomentcliente** (QString val)
- void **setcorpcliente** (QString val)
- void **setcpcliente** (QString val)
- void **setdircliente** (QString val)
- void **setfaltaciente** (QString val)
- void **setfaxcliente** (QString val)
- void **setfbajacliente** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **setinactivocliente** (QString val)
- void **setmailcliente** (QString val)
- void **setmovilcliente** (QString val)
- void **setnomaltcliente** (QString val)
- void **setnomcliente** (QString val)
- void **setpoblcliente** (QString val)
- void **setprovcliente** (QString val)
- void **settelcliente** (QString val)
- void **setteltrabcliente** (QString val)
- void **seturcliente** (QString val)
- virtual void **vaciaCliente** ()

Atributos protegidos

- `company * m_companyact`

3.25.1. Descripción detallada

Administra los datos de un cliente.

3.25.2. Documentación de las funciones miembro

3.25.2.1. `void Cliente::pintaCliente () [virtual]`

Disparamos los plugins con `presupuesto_imprimirPresupuesto`.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `cliente.h`
- `cliente.cpp`

3.26. Referencia de la Clase ClienteListSubform

Administra el detalle de la lista de clientes.

```
#include <clientslist.h>
```

Diagrama de herencias de ClienteListSubform

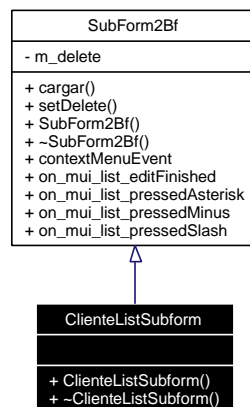
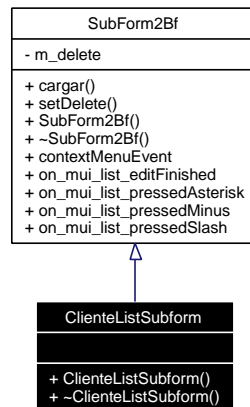


Diagrama de colaboración para ClienteListSubform:



Métodos públicos

- **ClienteListSubform** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

3.26.1. Descripción detallada

Administra el detalle de la lista de clientes.

3.26.2. Documentación del constructor y destructor

3.26.2.1. ClienteListSubform::ClienteListSubform (QWidget * *parent* = 0, const char * *name* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- clientslist.h
- clientslist.cpp

3.27. Referencia de la Clase ClienteView

Muestra la ficha de un cliente.

```
#include <clienteview.h>
```

Diagrama de herencias de ClienteView

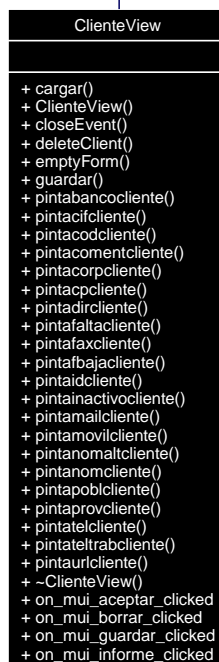
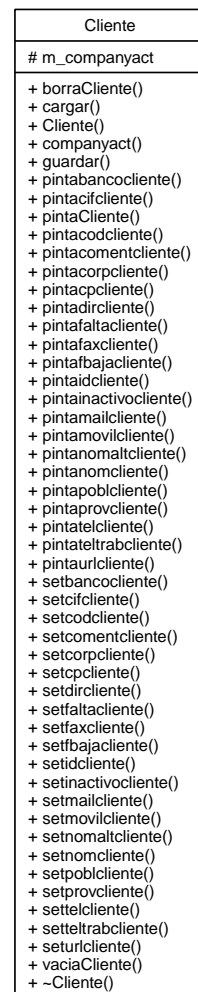
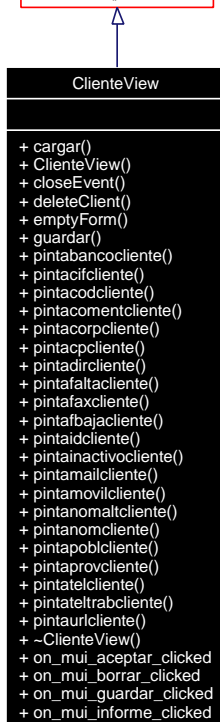
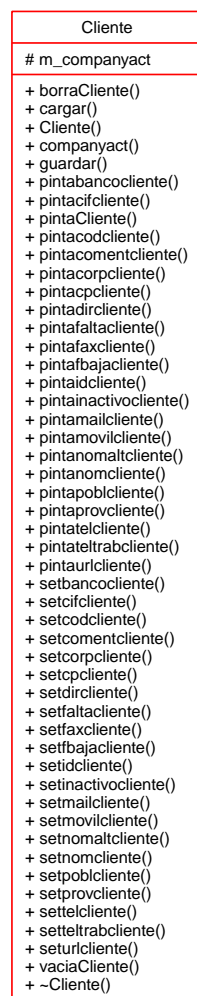


Diagrama de colaboración para ClienteView:



Slots públicos

- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_informe_clicked** ()

Métodos públicos

- int **cargar** (QString client)
- **ClienteView** (company *emp, QWidget *parent=0)
- void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- void **deleteClient** ()
- void **emptyForm** ()

Empties the form.

- virtual int **guardar** ()
- void **pintabancocliente** (QString val)
- void **pintacifcliente** (QString val)
- void **pintacodcliente** (QString val)
- void **pintacomentcliente** (QString val)
- void **pintacorpcliente** (QString val)
- void **pintacpcliente** (QString val)
- void **pintadircliente** (QString val)
- void **pintafaltaccliente** (QString)
- void **pintafaxcliente** (QString val)
- void **pintafbajacliente** (QString)
- void **pintaidcliente** (QString)
- void **pintainactivoccliente** (QString)
- void **pintamailcliente** (QString val)
- void **pintamovilcliente** (QString val)
- void **pintanomaltcliente** (QString val)
- void **pintanomcliente** (QString val)
- void **pintapoblcliente** (QString val)
- void **pintaprovccliente** (QString val)
- void **pintatelcliente** (QString val)
- void **pintateltrabcliente** (QString val)
- void **pintaurcliente** (QString val)
- ~**ClienteView** ()

3.27.1. Descripción detallada

Muestra la ficha de un cliente.

3.27.2. Documentación del constructor y destructor

3.27.2.1. `ClienteView::ClienteView (company * comp, QWidget * parent = 0)`

Disparamos los plugins.

Desabilitamos los tabs que aun no se usan.

Inicializamos las pantallas auxiliares a esta.

Disparamos los plugins.

3.27.2.2. `ClienteView::~~ClienteView ()`

Disparamos los plugins.

3.27.3. Documentación de las funciones miembro

3.27.3.1. `int ClienteView::cargar (QString idcliente) [virtual]`

loadClient

Given a valid client ID this function loads the client into the form so that we can edit it.

Otherwise it empties the form and sets it so that we can add a new client

Hacemos que el listado de presupuestos de un cliente se inicialize.

Reimplementado de **Cliente** (p. 95).

3.27.3.2. `void ClienteView::deleteClient ()`

For now this function cleans the form and sets it so that we can add a new client

In the future it should really delete the client, or better yet mark it as deleted on an appropriate field in the DB

3.27.3.3. `int ClienteView::guardar () [virtual]`

saveClient

This function saves the current client. It checks if it is a new client that needs to be added or if it is an existing one that has to be modified

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Reimplementado de **Cliente** (p. 91).

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

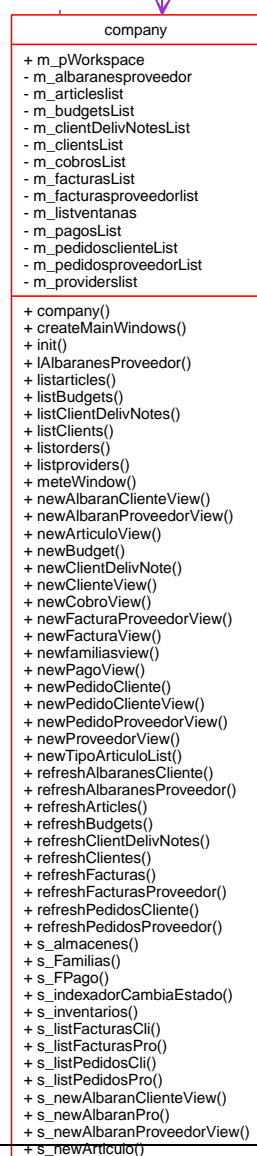
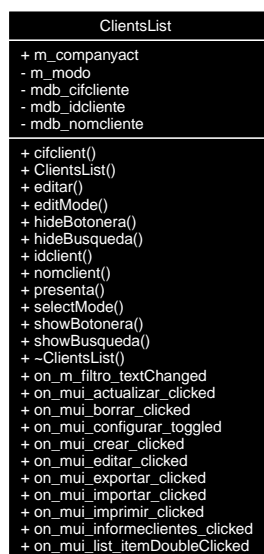
- clienteview.h
- clienteview.cpp

3.28. Referencia de la Clase ClientsList

Administra la lista de clientes.

```
#include <clientslist.h>
```

Diagrama de colaboración para ClientsList:



Tipos públicos

- enum edmode { EditMode = 0, SelectMode = 1 }

Slots públicos

- virtual void on_m_filtro_textChanged (const QString &text)
- virtual void on_mui_actualizar_clicked ()
- virtual void on_mui_borrar_clicked ()
- virtual void on_mui_configurar_toggled (bool checked)
- virtual void on_mui_crear_clicked ()
- virtual void on_mui_editar_clicked ()
- virtual void on_mui_exportar_clicked ()
- virtual void on_mui_importar_clicked ()
- virtual void on_mui_imprimir_clicked ()
- virtual void on_mui_informeclientes_clicked ()
- void on_mui_list_itemDoubleClicked (QTableWidgetItem *)

Señales

- void selected (QString)

Métodos públicos

- QString cifclient ()
- ClientsList (company *, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0, edmode editmode=EditMode)
- void editar (int)
- void editMode ()
- void hideBotonera ()
- void hideBusqueda ()
- QString idclient ()
- QString nomclient ()
- void presenta ()
- void selectMode ()
- void showBotonera ()
- void showBusqueda ()

Atributos públicos

- company * m_companyact

3.28.1. Descripción detallada

Administra la lista de clientes.

3.28.2. Documentación del constructor y destructor

3.28.2.1. `ClientsList::ClientsList (company * comp, QWidget * parent = 0, Qt::WFlags flag = 0, edmode editmode = EditMode)`

Si estamos en el modo edicion metemos la ventana en el lugar apropiado.

3.28.3. Documentación de las funciones miembro

3.28.3.1. `void ClientsList::presenta ()`

Iniciamos los clientes. Hacemos la consulta a la base de datos y presentamos el listado.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `clientslist.h`
- `clientslist.cpp`

3.29. Referencia de la Clase Cobro

Administra los datos de un cobro.

```
#include <cobro.h>
```

Diagrama de herencias de Cobro

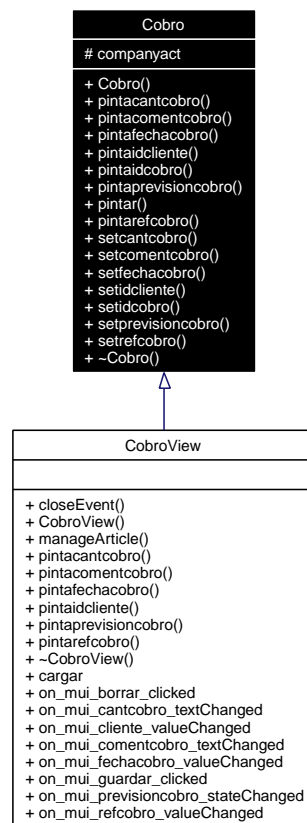
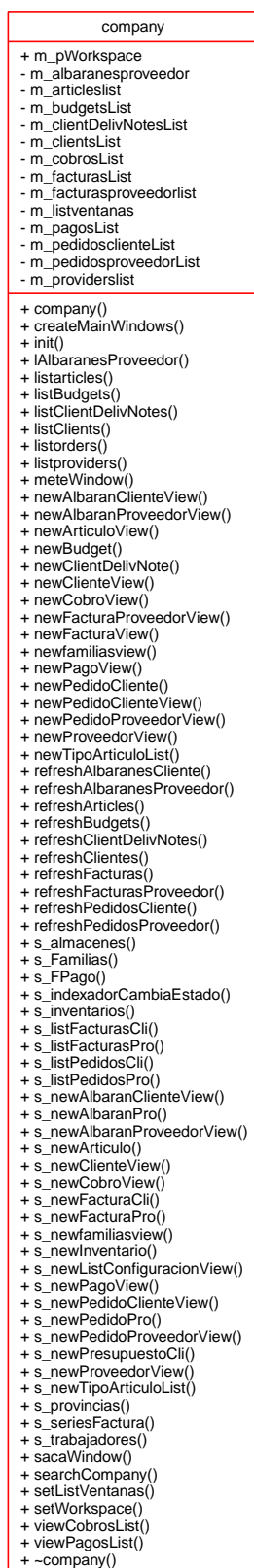
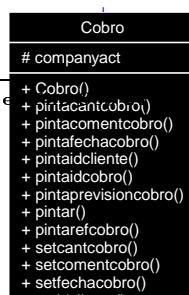


Diagrama de colaboración para Cobro:



↑
companyact



Métodos públicos

- **Cobro** (*company* *)
- virtual void **pintacantcobro** (QString)
- virtual void **pintacomentcobro** (QString)
- virtual void **pintafechacobro** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintaidcobro** (QString)
- virtual void **pintaprevisioncobro** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefcobro** (QString)
- void **setcantcobro** (QString val)
- void **setcomentcobro** (QString val)
- void **setfechacobro** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **setidcobro** (QString val)
- void **setprevisioncobro** (QString val)
- void **setrefcobro** (QString val)

Atributos protegidos

- **company** * **companyact**

3.29.1. Descripción detallada

Administra los datos de un cobro.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- cobro.h
- cobro.cpp

3.30. Referencia de la Clase CobrosList

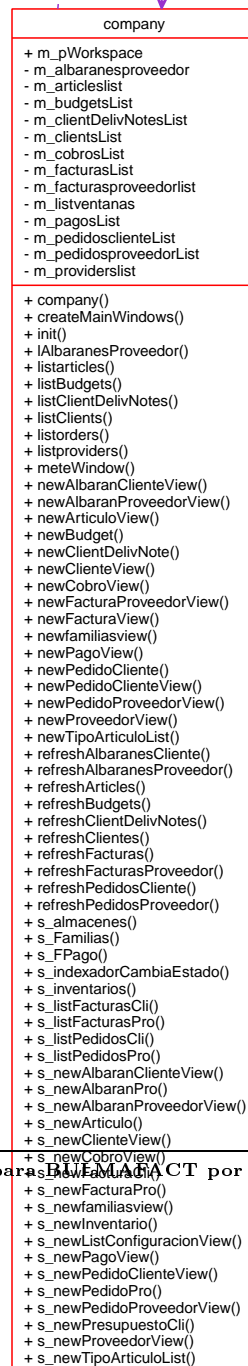
Administra los datos de la lista de cobros.

```
#include <cobroslist.h>
```

Diagrama de colaboración para CobrosList:



m_cobrosList m_companyact



Slots públicos

- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_list_cellDoubleClicked** (int, int)
- virtual void **on_mui_list_customContextMenuRequested** (const QPoint &)

Métodos públicos

- void **cargaconfig** ()
- **CobrosList** (company *comp=NULL, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **CobrosList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- QString **generaFiltro** ()
- void **guardaconfig** ()

Funciones que se encarga en guardar y cargar la configuracion del listado.

- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idcobro** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- void **presentar** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.30.1. Descripción detallada

Administra los datos de la lista de cobros.

3.30.2. Documentación de las funciones miembro

3.30.2.1. void CobrosList::presentar ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- cobroslist.h
- cobroslist.cpp

3.31. Referencia de la Clase CobrosListSubForm

Administra el detalle de la lista de cobros.

```
#include <cobroslist.h>
```

Diagrama de herencias de CobrosListSubForm

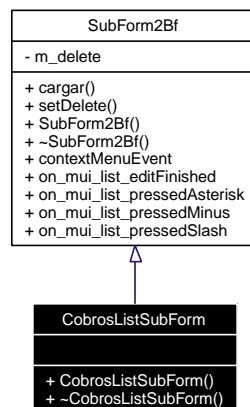
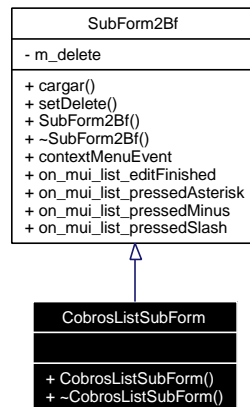


Diagrama de colaboración para CobrosListSubForm:



Métodos públicos

- **CobrosListSubForm** (QWidget *parent=0)

3.31.1. Descripción detallada

Administra el detalle de la lista de cobros.

3.31.2. Documentación del constructor y destructor

3.31.2.1. CobrosListSubForm::CobrosListSubForm (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- cobroslist.h
- cobroslist.cpp

3.32. Referencia de la Clase CobroView

Administra la ventana de con los datos de un cobro.

```
#include <cobroview.h>
```

Diagrama de herencias de CobroView

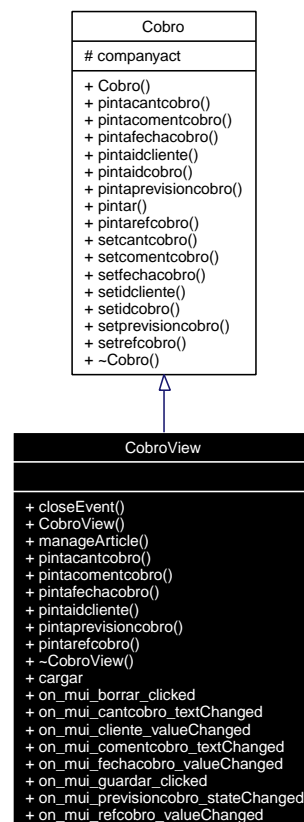
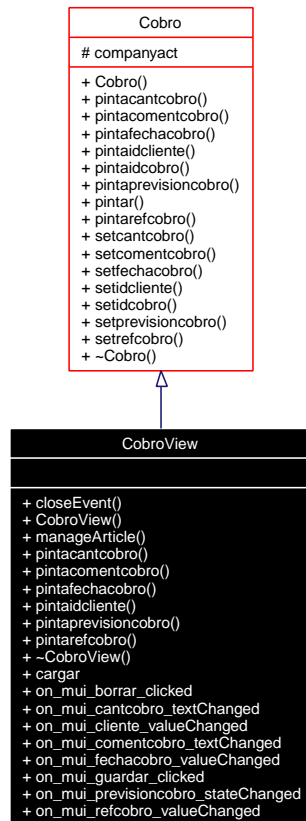


Diagrama de colaboración para CobroView:



Slots públicos

- virtual int **cargar** (QString id)
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_cantcobro_textChanged** (const QString &str)
- virtual void **on_mui_cliente_valueChanged** (QString id)
- virtual void **on_mui_comentcobro_textChanged** (const QString &str)
- virtual void **on_mui_fechacobro_valueChanged** (QString id)
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_previsioncobro_stateChanged** (int i)
- virtual void **on_mui_refcobro_valueChanged** (const QString &str)

Métodos públicos

- void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- **CobroView** (company *, QWidget *)
- void **manageArticle** (int)
- void **pintacantcobro** (QString id)
- void **pintacomentcobro** (QString id)
- void **pintafechacobro** (QString id)
- void **pintacliente** (QString id)
- void **pintaprevisioncobro** (QString id)
- void **pintarefcobro** (QString id)

3.32.1. Descripción detallada

Administra la ventana de con los datos de un cobro.

3.32.2. Documentación del constructor y destructor

3.32.2.1. CobroView::CobroView (*company* * *comp*, QWidget * *parent*)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

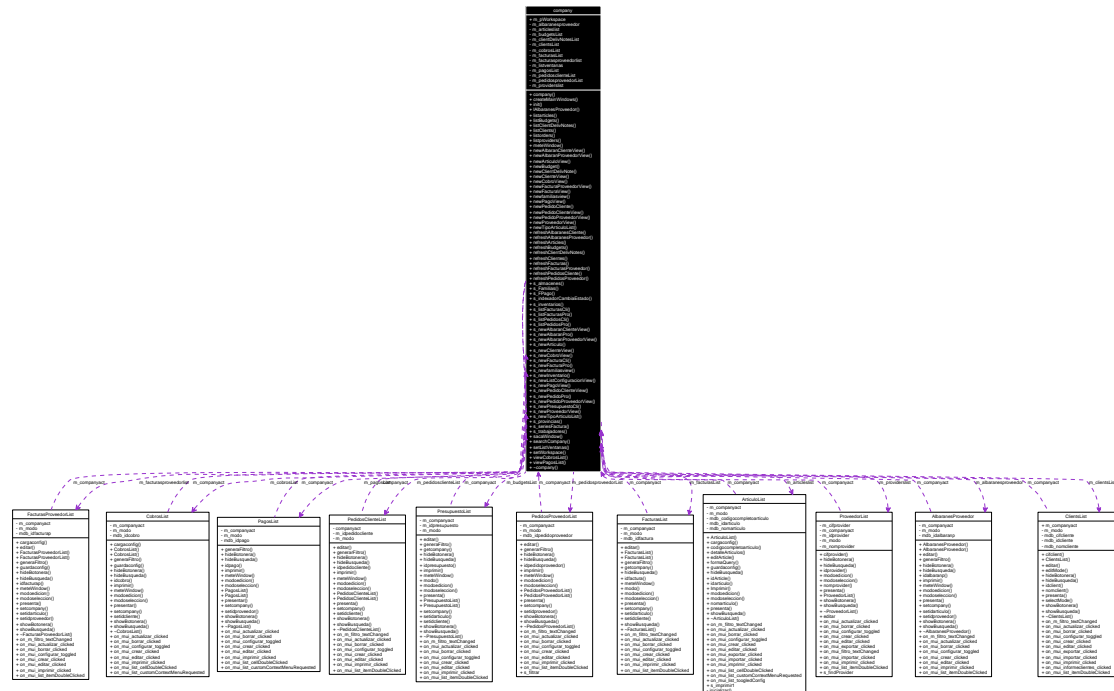
- cobroview.h
- cobroview.cpp

3.33. Referencia de la Clase company

Clase company (empresa).

```
#include <company.h>
```

Diagrama de colaboración para company:



Métodos públicos

■ **company ()**

El constructor de la clase company no hace nada.

- **void createMainWindow ()**
- **void init (QString)**
- **void listAlbaranesProveedor ()**
- **void listarticles ()**
- **void listBudgets ()**
- **void listClientDelivNotes ()**
- **void listClients ()**
- **void listorders ()**
- **void listproviders ()**
- **int meteWindow (QString nom, QObject *obj, bool compdup=TRUE)**
- **AlbaranClienteView * newAlbaranClienteView ()**
- **AlbaranProveedorView * newAlbaranProveedorView ()**
- **ArticuloView * newArticuloView ()**
- **PresupuestoView * newBudget ()**
- **void newClientDelivNote ()**
- **ClienteView * newClienteView ()**

- **CobroView * newCobroView ()**
- **FacturaProveedorView * newFacturaProveedorView ()**
- **FacturaView * newFacturaView ()**
- **familiasview * newfamiliasview (QWidget *parent=0, bool modoConsulta=FALSE)**
- **PagoView * newPagoView ()**
- **void newPedidoCliente ()**
- **PedidoClienteView * newPedidoClienteView ()**
- **PedidoProveedorView * newPedidoProveedorView ()**
- **ProveedorView * newProveedorView ()**
- **TipoArticuloList * newTipoArticuloList (QWidget *parent=0, bool modoConsulta=FALSE)**
- **void refreshAlbaranesCliente ()**
- **void refreshAlbaranesProveedor ()**
- **void refreshArticles ()**
- **void refreshBudgets ()**
- **void refreshClientDelivNotes ()**
- **void refreshClientes ()**
- **void refreshFacturas ()**
- **void refreshFacturasProveedor ()**
- **void refreshPedidosCliente ()**
- **void refreshPedidosProveedor ()**
- **void s _almacenes ()**
- **void s _Familias ()**
- **void s _FPago ()**

Presenta la ventana de formas de pago y espera la ejecucion de la misma.

- **void s _indexadorCambiaEstado ()**
- **void s _inventarios ()**
- **void s _listFacturasCli ()**
- **void s _listFacturasPro ()**
- **void s _listPedidosCli ()**
- **void s _listPedidosPro ()**
- **void s _newAlbaranClienteView ()**
- **void s _newAlbaranPro ()**
- **void s _newAlbaranProveedorView ()**
- **void s _newArticulo ()**
- **void s _newClienteView ()**
- **void s _newCobroView ()**
- **void s _newFacturaCli ()**
- **void s _newFacturaPro ()**
- **void s _newfamiliasview ()**
- **void s _newInventario ()**
- **void s _newListConfiguracionView ()**
- **void s _newPagoView ()**
- **void s _newPedidoClienteView ()**
- **void s _newPedidoPro ()**
- **void s _newPedidoProveedorView ()**
- **void s _newPresupuestoCli ()**
- **void s _newProveedorView ()**
- **void s _newTipoArticuloList ()**

- void s__provincias ()
- void s__seriesFactura ()
- void s__trabajadores ()
- void sacaWindow (QObject *nom)
- QString searchCompany ()
- void setListVentanas (listventanas *doc)
- void setWorkspace (QWorkspace2 *qw)
- void viewCobrosList ()
- void viewPagosList ()
- ~company ()

El destructor de la clase company borra toda la memoria almacenada.

Atributos públicos

- QWorkspace2 * m__pWorkspace

3.33.1. Descripción detallada

Clase company (empresa).

Clase principal del programa donde se almacenan y gestionan todos los datos de la empresa con la que se está trabajando.

3.33.2. Documentación del constructor y destructor

3.33.2.1. company::~~company ()

El destructor de la clase company borra toda la memoria almacenada.

Primero cerramos todas las ventanas y las DestructiveClose se borran

Borramos el resto de ventanas.

3.33.3. Documentación de las funciones miembro

3.33.3.1. void company::init (QString bd)

Inicializa la base de datos que se pasa, si se pasa una cadena vacia entonces aparece el selector de empresa.

3.33.3.2. AlbaranClienteView * company::newAlbaranClienteView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.3. AlbaranProveedorView * company::newAlbaranProveedorView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.4. ArticuloView * company::newArticuloView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.5. PresupuestoView * company::newBudget ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.6. ClienteView * company::newClienteView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.7. FacturaProveedorView * company::newFacturaProveedorView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.8. FacturaView * company::newFacturaView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.9. familiasview * company::newfamiliasview (QWidget * *parent* = 0, bool *modoConsulta* = FALSE)

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.10. PagoView * company::newPagoView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.11. PedidoClienteView * company::newPedidoClienteView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.12. PedidoProveedorView * company::newPedidoProveedorView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.13. ProveedorView * company::newProveedorView ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.14. TipoArticuloList * company::newTipoArticuloList (QWidget * *parent* = 0, bool *modoConsulta* = FALSE)

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.15. void company::s_newFacturaCli ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.16. void company::s_newPresupuestoCli ()

Lanzamos los plugins necesarios.

3.33.3.17. QString company::searchCompany ()

Se utiliza para mostrar un selector de empresas abreempresaview Al usuario debe seleccionar una empresa y el sistema empieza la inicializacion de clases a partir de dicha inicializacion.

El cambio de empresa se realiza desde el selector.

Si no se ha seleccionado ninguna base de datos entonces abortamos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

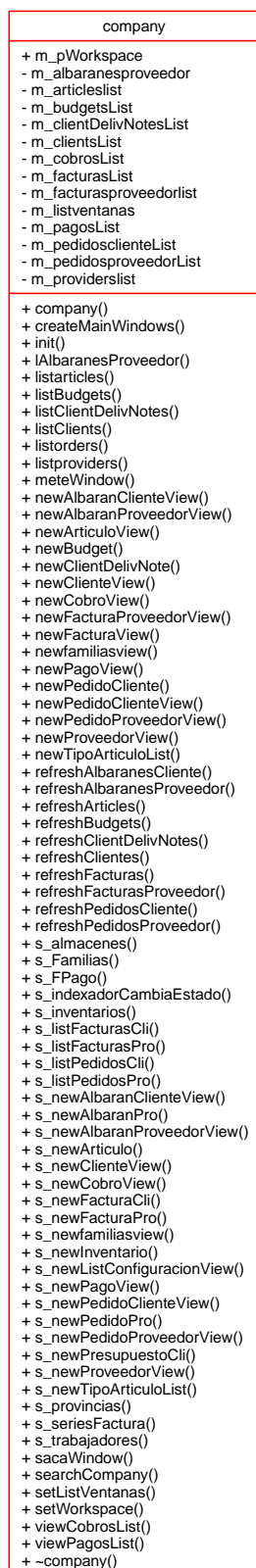
- company.h
- company.cpp

3.34. Referencia de la Clase CompArticulo

Administra los datos de los componentes de un artículo.

```
#include <comparticulo.h>
```

Diagrama de colaboración para CompArticulo:



Métodos públicos

- QString **cantcomparticulo** ()
- QString **codigocompletocomponente** ()
- **CompArticulo** (company *, QString, QString, QString, QString, QString)
- **CompArticulo** (company *, QString, QString)
- **CompArticulo** (company *)
- void **guardaCompArticulo** ()
- QString **idarticulo** ()
- QString **idcomponente** ()
- QString **nomcomponente** ()
- virtual void **pintaCompArticulo** ()
- void **setcantcomparticulo** (QString val)
- void **setcodigocompletocomponente** (QString)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidcomponente** (QString)
- void **vacíaCompArticulo** ()

3.34.1. Descripción detallada

Administra los datos de los componentes de un artículo.

3.34.2. Documentación del constructor y destructor

3.34.2.1. **CompArticulo::CompArticulo** (company *, QString, QString, QString, QString, QString)

La carga rápida tiene un comportamiento poco restrictivo para aumentar la eficiencia.

3.34.3. Documentación de las funciones miembro

3.34.3.1. **void CompArticulo::guardaCompArticulo** ()

Segun esta la linea en la base de datos o no se hace una cosa u otra.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

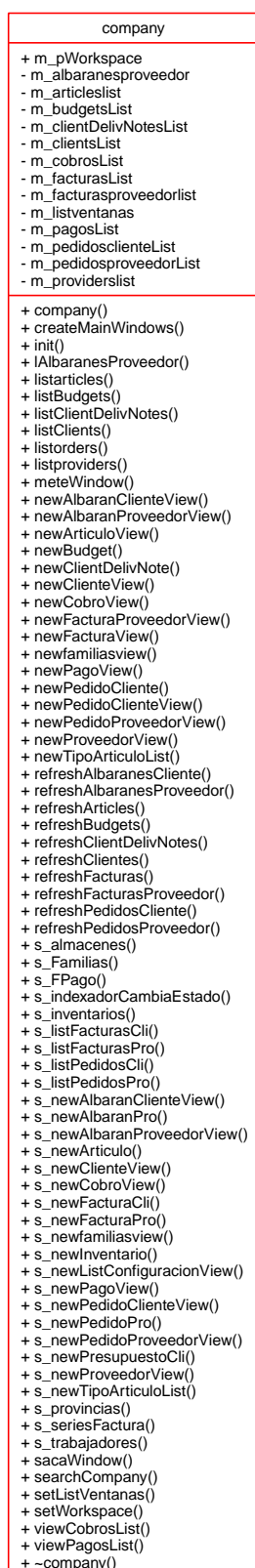
- comparticulo.h
- comparticulo.cpp

3.35. Referencia de la Clase DescuentoPresupuesto

Administra el descuento en un presupuesto.

```
#include <descpresupuesto.h>
```

Diagrama de colaboración para DescuentoPresupuesto:



Métodos públicos

- `QString conceptdpresupuesto ()`
- `DescuentoPresupuesto (company *, QString, QString, QString, QString)`
- `DescuentoPresupuesto (company *, QString)`
- `DescuentoPresupuesto (company *)`
- `void guardaDescuentoPresupuesto ()`
- `QString iddpresupuesto ()`
- `QString idpresupuesto ()`
- `virtual void pintaDescuentoPresupuesto ()`
- `QString proporciondpresupuesto ()`
- `void setconceptdpresupuesto (QString val)`
- `void setiddpresupuesto (QString val)`
- `void setidpresupuesto (QString val)`
- `void setproporciondpresupuesto (QString val)`
- `void vaciaDescuentoPresupuesto ()`

3.35.1. Descripción detallada

Administra el descuento en un presupuesto.

3.35.2. Documentación del constructor y destructor

3.35.2.1. `DescuentoPresupuesto::DescuentoPresupuesto (company *, QString, QString, QString, QString)`

La carga rápida tiene un comportamiento poco restrictivo para aumentar la eficiencia.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `descpresupuesto.h`
- `descpresupuesto.cpp`

3.36. Referencia de la Clase Factura

Administra los datos de una factura a cliente.

```
#include <factura.h>
```

Diagrama de herencias de Factura

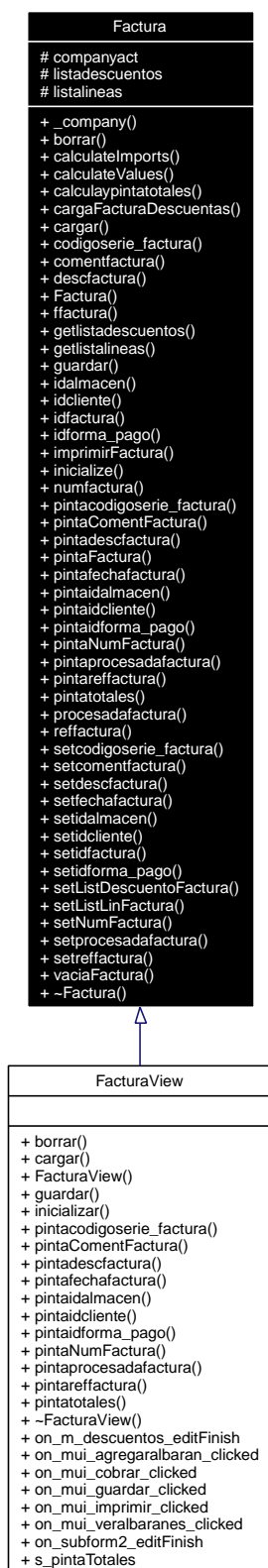


Diagrama de colaboración para Factura:



Métodos públicos

- **company** * **_company** ()
- virtual int **borrar** ()
- virtual void **calculateImports** ()
- virtual QString **calculateValues** ()
- virtual void **calculaypintatotales** ()
- virtual void **cargaFacturaDescuentas** (QString)
- virtual int **cargar** (QString)
Esta funcion carga un factura.
- QString **codigoserie_factura** ()
- QString **comentfactura** ()
- QString **descfactura** ()
- **Factura** (company *)
- QString **ffactura** ()
- **ListDescuentoFacturaView** * **getlistadescuentos** ()
- **ListLinFacturaView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- QString **idalmacen** ()
- QString **idcliente** ()
- QString **idfactura** ()
- QString **idforma_pago** ()
- virtual void **imprimirFactura** ()
- virtual void **inicialize** ()
- QString **numfactura** ()
- virtual void **pintacodigoserie_factura** (QString)
- virtual void **pintaComentFactura** (QString)
- virtual void **pintadescfactura** (QString)
- void **pintaFactura** ()
- virtual void **pintafechafactura** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaNumFactura** (QString)
- virtual void **pintaprocesadafactura** (QString)
- virtual void **pintareffactura** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)
- QString **procesadafactura** ()
- QString **reffactura** ()
- void **setcodigoserie_factura** (QString val)
- void **setcomentfactura** (QString val)
- void **setdescfactura** (QString val)
- void **setfechafactura** (QString val)
- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **setidfactura** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setListDescuentoFactura** (**ListDescuentoFacturaView** *a)
- void **setListLinFactura** (**ListLinFacturaView** *a)

- void **setNumFactura** (QString val)
- void **setprocesadafactura** (QString val)
- void **setreffactura** (QString val)
- void **vaciaFactura** ()

Atributos protegidos

- **company** * **companyact**
- **ListDescuentoFacturaView** * **listadescuentos**
- **ListLinFacturaView** * **listalineas**

3.36.1. Descripción detallada

Administra los datos de una factura a cliente.

3.36.2. Documentación de las funciones miembro

3.36.2.1. void Factura::calculaypintatotales () [virtual]

Impresion de los contenidos.

Impresion de los descuentos.

3.36.2.2. int Factura::guardar () [virtual]

Calculamos el proximo numero de factura para poder insertarlo en caso de que este sea nulo.

Reimplementado en **FacturaView** (p. 159).

3.36.2.3. void Factura::imprimirFactura () [virtual]

Hacemos el lanzamiento de plugins para este caso.

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

Impresion de la tabla de contenidos.

Impresion de los descuentos.

Impresion de los totales.

Rellena el primer tr de titulares.

Rellena el segundo tr de cantidades.

3.36.2.4. void Factura::pintaFactura ()

Pinta el subformulario de detalle del factura.

3.36.2.5. void Factura::setListLinFactura (ListLinFacturaView * *a*) [inline]

Establece cuál es la lista subformulario del presupuesto. Normalmente para apuntar listlinpresupuestoview.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- factura.h
- factura.cpp

3.37. Referencia de la Clase FacturaProveedor

Administra los datos de una factura de proveedor.

```
#include <facturap.h>
```

Diagrama de herencias de FacturaProveedor

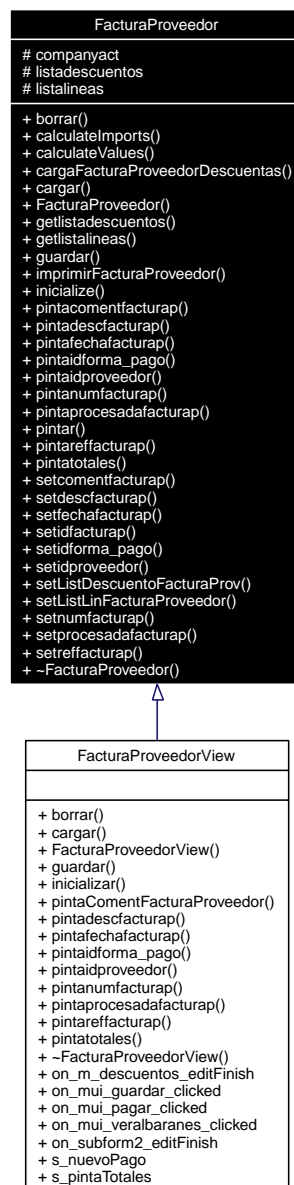
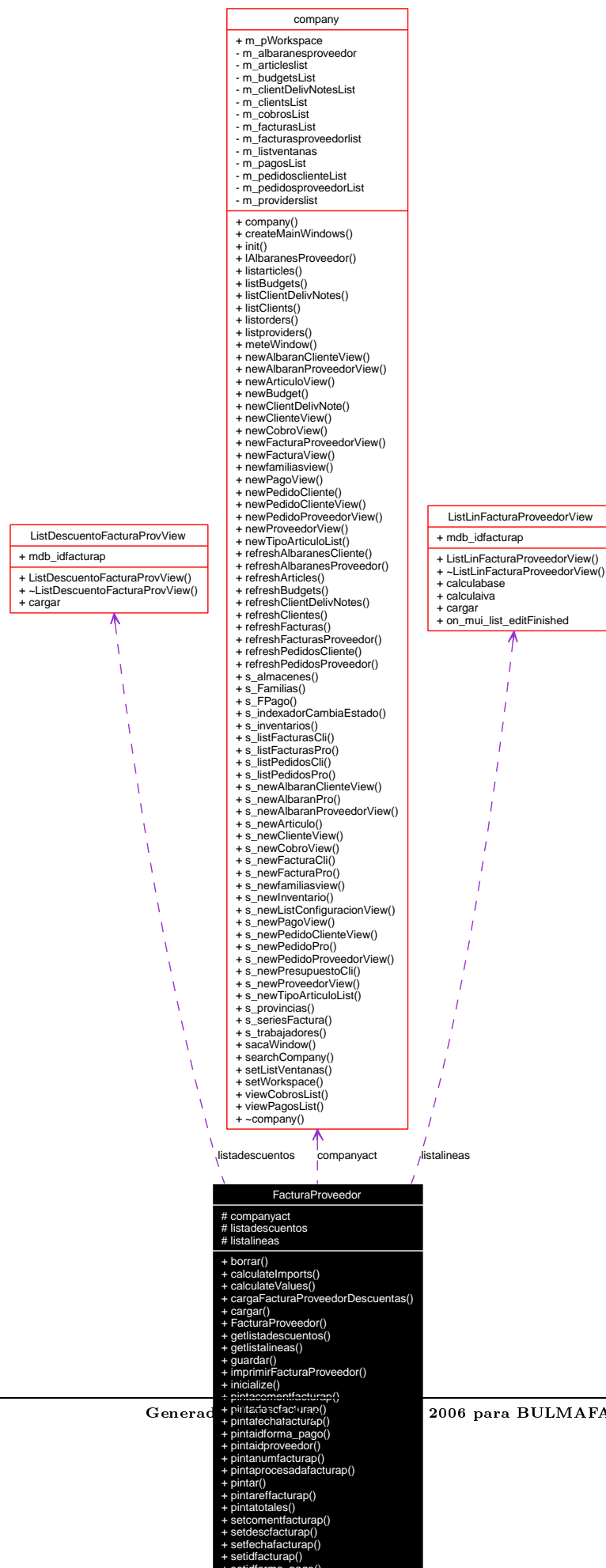


Diagrama de colaboración para FacturaProveedor:



Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual void **calculateImports** ()
- virtual QString **calculateValues** ()
- virtual void **cargaFacturaProveedorDescuentas** (QString)
- virtual int **cargar** (QString)

Esta funcion carga un FacturaProveedor.

- **FacturaProveedor** (company *)
- **ListDescuentoFacturaProvView** * **getlistadescuentos** ()
- **ListLinFacturaProveedorView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- virtual void **imprimirFacturaProveedor** ()
- virtual void **inicialize** ()
- virtual void **pintacomentfacturap** (QString)
- virtual void **pintadescfacturap** (QString)
- virtual void **pintafechafacturap** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidproveedor** (QString)
- virtual void **pintanumfacturap** (QString)
- virtual void **pintaprocesadafacturap** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintareffacturap** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed)
- void **setcomentfacturap** (QString val)
- void **setdescfacturap** (QString val)
- void **setfechafacturap** (QString val)
- void **setidfacturap** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **setListDescuentoFacturaProv** (ListDescuentoFacturaProvView *a)
- void **setListLinFacturaProveedor** (ListLinFacturaProveedorView *a)
- void **setnumfacturap** (QString val)
- void **setprocesadafacturap** (QString val)
- void **setreffacturap** (QString val)

Atributos protegidos

- **company** * **companyact**
- **ListDescuentoFacturaProvView** * **listadescuentos**
- **ListLinFacturaProveedorView** * **listalineas**

3.37.1. Descripción detallada

Administra los datos de una factura de proveedor.

3.37.2. Documentación de las funciones miembro

3.37.2.1. `void FacturaProveedor::imprimirFacturaProveedor ()` [virtual]

Hacemos el lanzamiento de plugins para este caso.

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto

Impresion de la tabla de contenidos.

Contador que sirve para poner lineas de mas en caso de que sea preciso.

Impresion de los descuentos.

Impresion de los totales.

Rellena el primer tr de titulares.

Rellena el segundo tr de cantidades.

3.37.2.2. `void FacturaProveedor::setListLinFacturaProveedor (ListLinFacturaProveedorView * a)` [inline]

Establece cuál es la lista subformulario del presupuesto. Normalmente para apuntar listlinpresupuestoview.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- facturap.h
- facturap.cpp

3.38. Referencia de la Clase FacturaProveedorView

Muestra y administra la ventana de factura de proveedor.

```
#include <facturapview.h>
```

Diagrama de herencias de FacturaProveedorView

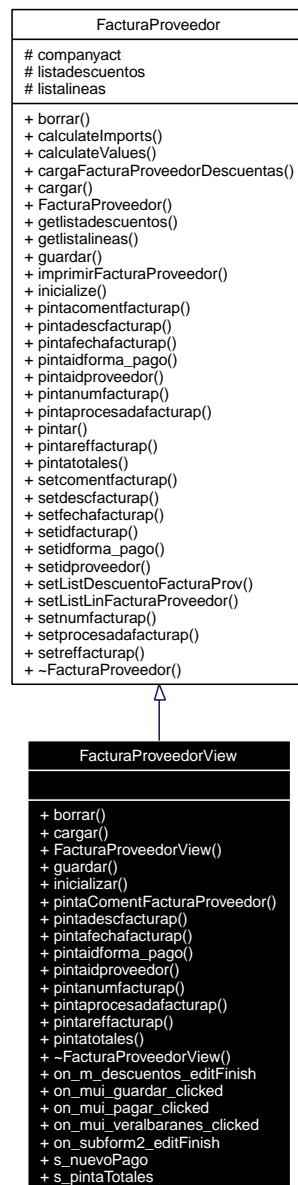
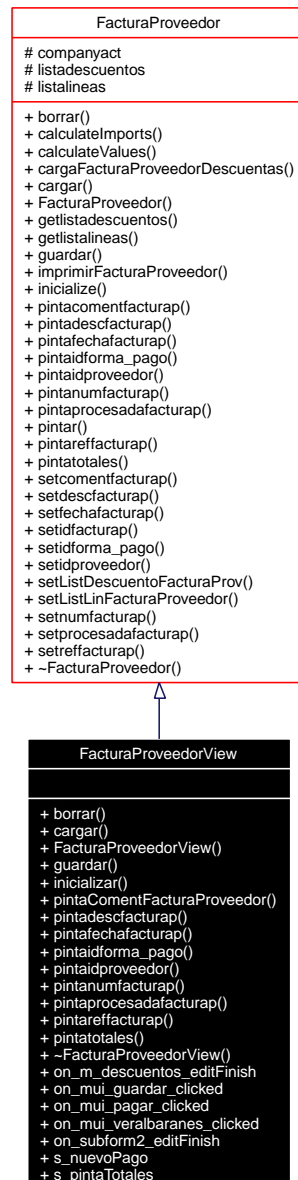


Diagrama de colaboración para FacturaProveedorView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pagar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_veralbaranes_clicked** ()
- virtual void **on_subform2_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_nuevoPago** ()
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.

Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)
Esta funcion carga un FacturaProveedor(p. 137).
- **FacturaProveedorView** (company *, QWidget *parent=0)
- virtual int **guardar** ()
Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.
- void **inicializar** ()
- void **pintaComentFacturaProveedor** (QString id)
- void **pintadescfacturap** (QString id)
- void **pintafechafacturap** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString id)
- void **pintaidproveedor** (QString id)
- void **pintanumfacturap** (QString id)
- void **pintaprocesadafacturap** (QString id)
- void **pintareffacturap** (QString id)
- virtual void **pintatotales** (Fixed base, Fixed iva)

3.38.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de factura de proveedor.

3.38.2. Documentación del constructor y destructor

3.38.2.1. FacturaProveedorView::FacturaProveedorView (company * comp, QWidget * parent = 0)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

3.38.3. Documentación de las funciones miembro

3.38.3.1. void FacturaProveedorView::inicializar ()

inicializar debe ser invocado cuando se crea una nueva ficha sin cargar ningun date de la base de datos (por ejemplo una nueva ficha). Sirve para inicializar los componenets sin necesidad de query alguno

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

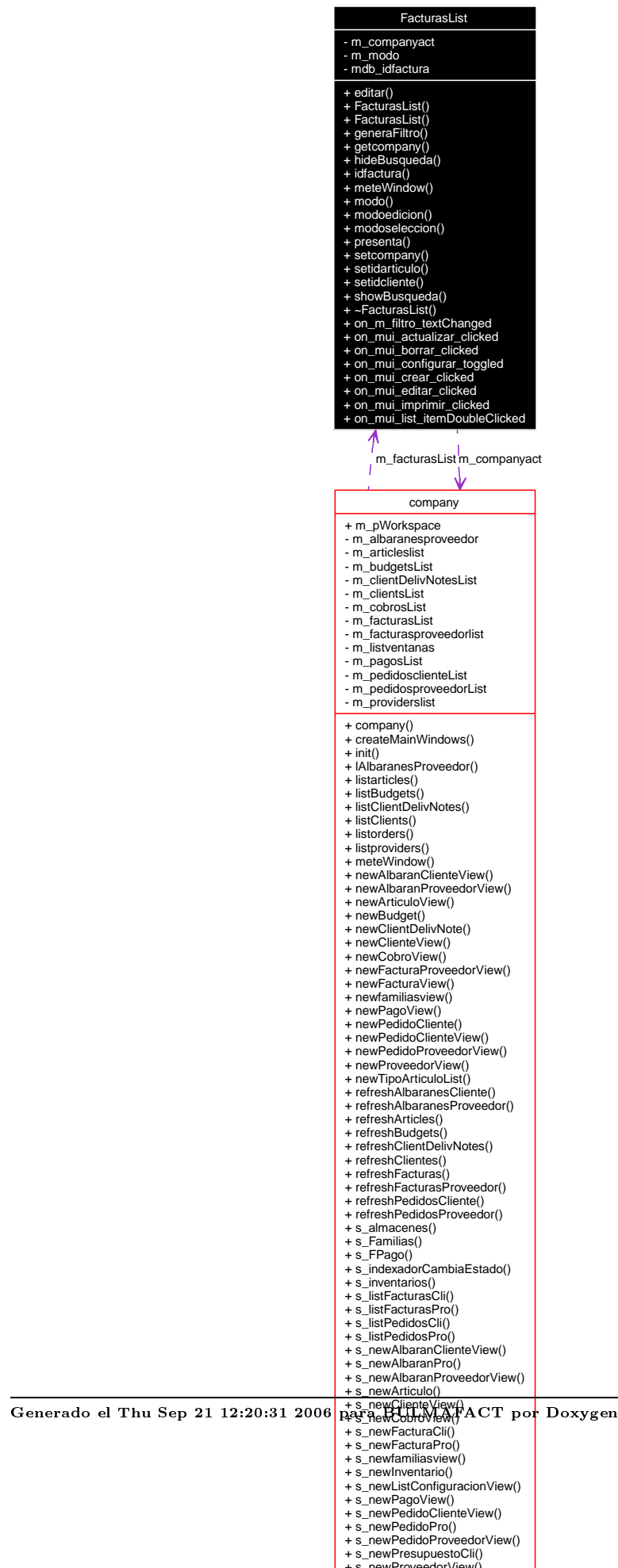
- facturapview.h
- facturapview.cpp

3.39. Referencia de la Clase FacturasList

Administra el listado de facturas a clientes.

```
#include <facturaslist.h>
```

Diagrama de colaboración para FacturasList:



Tipos públicos

- enum **edmode** { **EditMode** = 0, **SelectMode** = 1 }

Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- void **editar** (int)
- **FacturasList** (**company** *, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0, edmode editmodo=EditMode)
- **FacturasList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0, edmode editmodo=EditMode)
- QString **generaFiltro** ()
- **company** * **getcompany** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idfactura** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- int **modo** ()
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- void **presenta** ()
- void **setcompany** (**company** *comp)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **showBusqueda** ()

3.39.1. Descripción detallada

Administra el listado de facturas a clientes.

3.39.2. Documentación de las funciones miembro

3.39.2.1. QString FacturasList::generaFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.39.2.2. void FacturasList::presenta ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- facturaslist.h
- facturaslist.cpp

3.40. Referencia de la Clase FacturasListSubform

Administra el detalle del listado de facturas a clientes.

```
#include <facturaslist.h>
```

Diagrama de herencias de FacturasListSubform

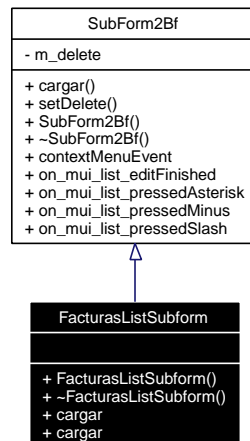
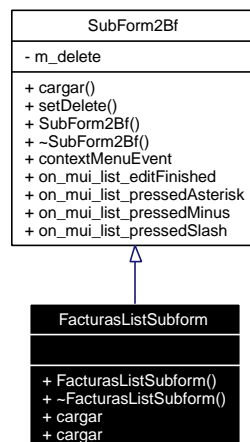


Diagrama de colaboración para FacturasListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **FacturasListSubform** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

3.40.1. Descripción detallada

Administra el detalle del listado de facturas a clientes.

3.40.2. Documentación del constructor y destructor

3.40.2.1. FacturasListSubform::FacturasListSubform (QWidget * *parent* = 0, const char * *name* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- facturaslist.h
- facturaslist.cpp

3.41. Referencia de la Clase FacturasProveedorList

Administra el listado de facturas de proveedor.

```
#include <facturasplist.h>
```

Diagrama de colaboración para FacturasProveedorList:



Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- void **cargaconfig** ()
- void **editar** (int)
- **FacturasProveedorList** (**company** *, QWidget *parent=0)
- **FacturasProveedorList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- QString **generaFiltro** ()
- void **guardaconfig** ()

Funciones que se encargan de guardar y cargar la configuracion del listado.

- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idfacturap** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- void **presenta** ()
- void **setcompany** (**company** *comp)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.41.1. Descripción detallada

Administra el listado de facturas de proveedor.

3.41.2. Documentación de las funciones miembro

3.41.2.1. QString FacturasProveedorList::generaFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.41.2.2. void FacturasProveedorList::presenta ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- facturasplist.h
- facturasplist.cpp

3.42. Referencia de la Clase FacturasProveedorListSubform

Administra el detalle del listado de facturas de proveedor.

```
#include <facturasplist.h>
```

Diagrama de herencias de FacturasProveedorListSubform

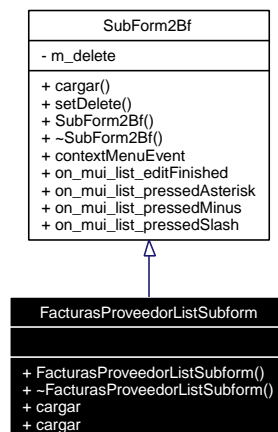
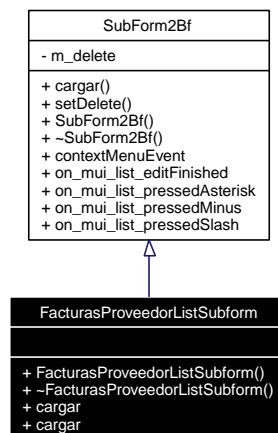


Diagrama de colaboración para FacturasProveedorListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **FacturasProveedorListSubform** (QWidget *parent=0)

3.42.1. Descripción detallada

Administra el detalle del listado de facturas de proveedor.

3.42.2. Documentación del constructor y destructor

3.42.2.1. FacturasProveedorListSubform::FacturasProveedorListSubform (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- facturasplist.h
- facturasplist.cpp

3.43. Referencia de la Clase FacturaView

Muestra y administra la ventana de una factura a cliente.

```
#include <facturaview.h>
```

Diagrama de herencias de FacturaView

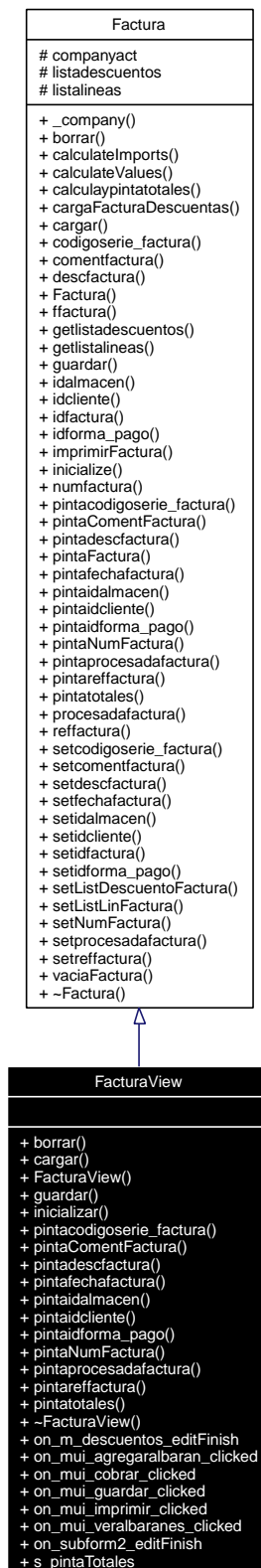
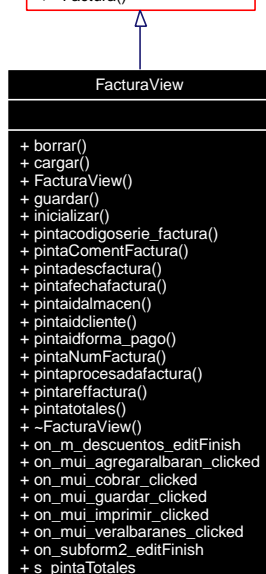
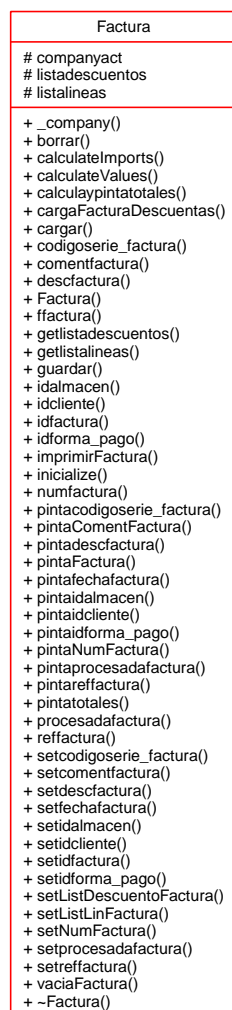


Diagrama de colaboración para FacturaView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)
- virtual void **on_mui_agregaralbaran_clicked** ()
- virtual void **on_mui_cobrar_clicked** ()

Crea un nuevo cobro para la factura seleccionada.

- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_veralbaranes_clicked** ()
- virtual void **on_subform2_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.

Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)

Esta funcion carga un factura.

- **FacturaView** (**company** *, QWidget *parent=0)
- virtual int **guardar** ()

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

- void **inicializar** ()
- void **pintacodigoserie_factura** (QString id)
- void **pintaComentFactura** (QString id)
- void **pintadescfactura** (QString id)
- void **pintafechafactura** (QString id)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidcliente** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString id)
- void **pintaNumFactura** (QString id)
- void **pintaprocesadafactura** (QString id)
- void **pintareffactura** (QString id)
- void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)

3.43.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de una factura a cliente.

3.43.2. Documentación del constructor y destructor

3.43.2.1. FacturaView::FacturaView (company * comp, QWidget * parent = 0)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

3.43.3. Documentación de las funciones miembro

3.43.3.1. `void FacturaView::on_mui_agregaralbaran_clicked ()` [virtual, slot]

Hacemos que las opciones de filtrado del listado ya esten bien.

Lanzamos el dialogo.

Si no hay idfactura es que hemos abortado y por tanto cancelamos la operacion.

Creamos la factura.

Agregamos a comentarios que albaran se corresponde.

EN TEORIA SE DEBERIA COMPROBAR QUE LA FACTURA Y EL ALBARAN SON DEL MISMO CLIENTE, pero por ahora no lo hacemos.

Los registros vacios no se tienen en cuenta.

Procesamos el albaran.

Pintamos los totales.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

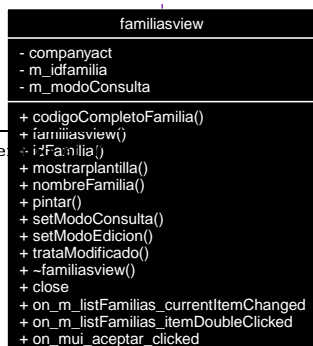
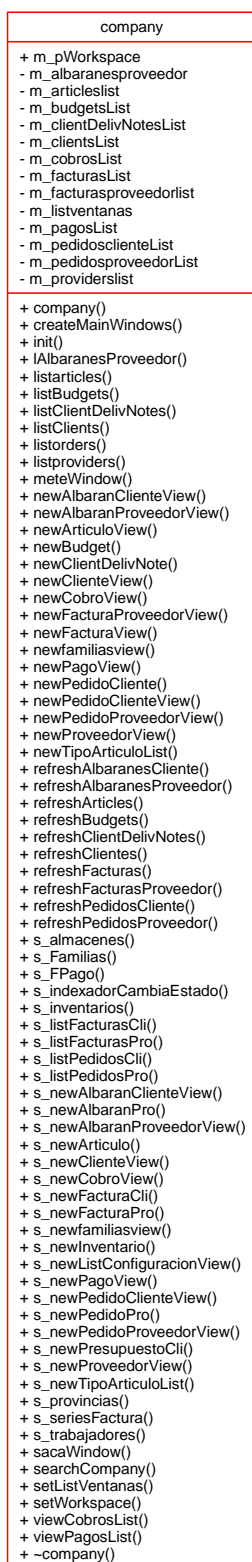
- facturaview.h
- facturaview.cpp

3.44. Referencia de la Clase familiasview

Muestra y administra la ventana de familias de artículos.

```
#include <familiasview.h>
```

Diagrama de colaboración para familiasview:



Slots públicos

- virtual void **close** ()
- virtual void **on_m_listFamilias_currentItemChanged** (QTreeWidgetItem *current, QTreeWidgetItem *previous)
- virtual void **on_m_listFamilias_itemDoubleClicked** (QTreeWidgetItem *)
- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **pintar** ()

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- QString **codigoCompletoFamilia** ()
- **familiasview** (company *, QWidget *parent=0, bool modoConsulta=FALSE)
- QString **idFamilia** ()
- void **mostrarplantilla** ()
- QString **nombreFamilia** ()
- void **pintar** (QTreeWidgetItem *)
- void **setModoConsulta** ()
- void **setModoEdicion** ()
- bool **trataModificado** ()

3.44.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de familias de artículos.

3.44.2. Documentación de las funciones miembro

3.44.2.1. void familiasview::close () [virtual, slot]

Antes de salir de la ventana debemos hacer la comprobacion de si se ha modificado algo Esta funcion esta dedicada a Francina, Bienvenida al mundo :))

3.44.2.2. void familiasview::mostrarplantilla ()

Comprobamos cual es la cadena inicial.

3.44.2.3. void familiasview::on_m_listFamilias_currentItemChanged (QTreeWidgetItem * *current*, QTreeWidgetItem * *previous*) [virtual, slot]

Se ha seleccionado un item en la lista. Lo que hacemos es mostrar el elemento. Si el anterior ha sido modificado pedimos para actuar en consecuencia.

3.44.2.4. void familiasview::on_m_listFamilias_itemDoubleClicked (QTreeWidgetItem * *it*) [virtual, slot]

Se ha seleccionado un item en la lista. Lo que hacemos es mostrar el elemento. Si el anterior ha sido modificado pedimos para actuar en consecuencia.

3.44.2.5. void familiasview::on_mui_borrar_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del botón de borrar la familia que se está editando. Lo que hace es que se hace un update de todos los campos.

3.44.2.6. void familiasview::on_mui_crear_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del boton de nuevo tipo de IVA Inserta en la tabla de IVAs. Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

3.44.2.7. void familiasview::on_mui_guardar_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del boton de guardar el tipo de IVA que se esta editando. Lo que hace es que se hace un update de todos los campos.

3.44.2.8. void familiasview::on_mui_imprimir_clicked () [virtual, slot]

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

3.44.2.9. void familiasview::pintar () [virtual, slot]

Vaciamos el arbol.

Comprobamos cual es la cadena inicial.

3.44.2.10. bool familiasview::trataModificado ()

Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

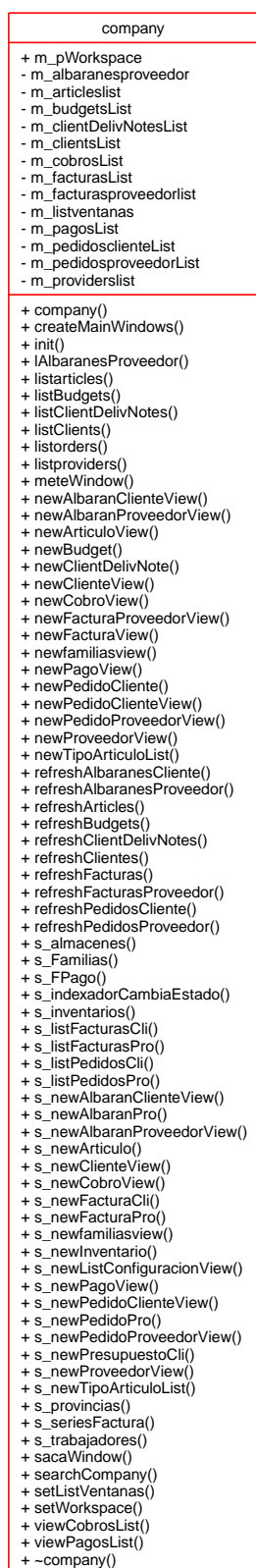
- familiasview.h
- familiasview.cpp

3.45. Referencia de la Clase FPagoView

Muestra y administra la ventana de formas de pago.

```
#include <fpagoview.h>
```

Diagrama de colaboración para FPagoView:



m_companyact

FPagoView

```

- m_companyact
- m_cursorFPagoView
- m_item
- m_modoConsulta
- mdb_idforma_pago
  
```

Genera

2006 para BULMAFACT por Doxygen

```

+ closeEvent()
+ FPagoView()
+ setModoConsulta()
+ setModoEdicion()
+ trataModificado()
+ ~FPagoView()
- pintar()
- on_mui_borrar_clicked
- on_mui_crear_clicked
- on_mui_guardar_clicked
  
```

Métodos públicos

- virtual void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- **FPagoView** (**company** *emp, QWidget *parent=0)
Constructor de la clase inicializa la clase y llama a la clase de pintar para que pinte.
- void **setModoConsulta** ()
- void **setModoEdicion** ()
- bool **trataModificado** ()

3.45.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de formas de pago.

3.45.2. Documentación de las funciones miembro

3.45.2.1. bool FPagoView::trataModificado ()

Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

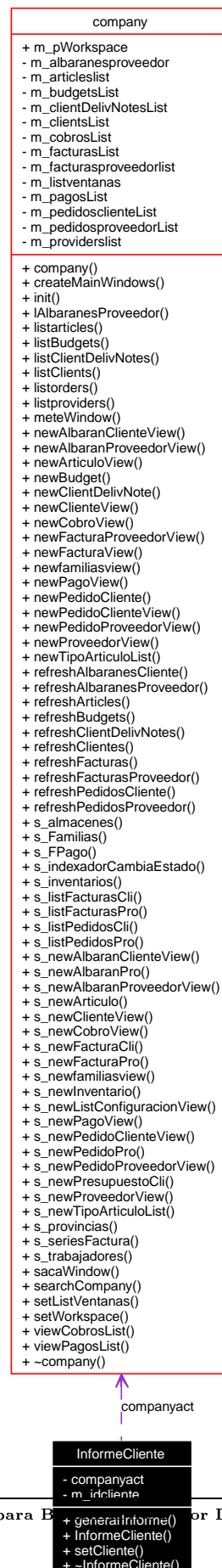
- fpagoview.h
- fpagoview.cpp

3.46. Referencia de la Clase InformeCliente

Genera un informe utilizando un identificador de cliente.

```
#include <informereferencia.h>
```

Diagrama de colaboración para InformeCliente:



Métodos públicos

- void **generarInforme** ()
- **InformeCliente** (**company** *)
- void **setCliente** (QString val)

3.46.1. Descripción detallada

Genera un informe utilizando un identificador de cliente.

3.46.2. Documentación del constructor y destructor

3.46.2.1. InformeCliente::InformeCliente (company * *comp*)

```
=====
=====-- INFORME CLIENTE -----
=====
```

3.46.3. Documentación de las funciones miembro

3.46.3.1. void InformeCliente::generarInforme ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Sacamos los datos del cliente

Sacamos todas las referencias de este cliente y las guardamos en el string referencias.

Generacion del informe de ventas.

Generacion del informe de compras.

Generacion del informe de totales de ventas.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total presupuestado.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

Generacion del informe de totales de compras.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

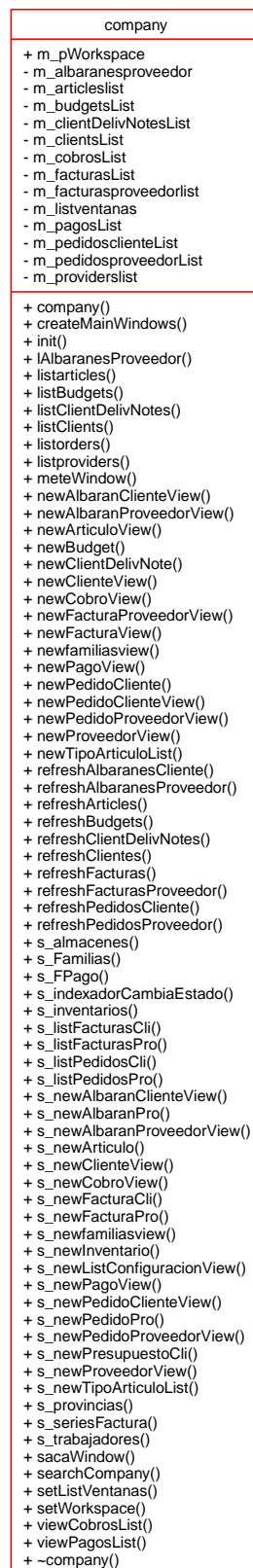
- informereferencia.h
- informereferencia.cpp

3.47. Referencia de la Clase InformeClientes

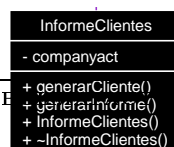
Genera un informe de todos los cliente.

```
#include <informereferencia.h>
```

Diagrama de colaboración para InformeClientes:



↑
companyact



Métodos públicos

- QString **generarCliente** (QString)
- void **generarInforme** ()
- **InformeClientes** (company *)

3.47.1. Descripción detallada

Genera un informe de todos los cliente.

3.47.2. Documentación del constructor y destructor

3.47.2.1. InformeClientes::InformeClientes (company * *comp*)

```
=====
===== INFORME CLIENTES =====
=====
```

3.47.3. Documentación de las funciones miembro

3.47.3.1. QString InformeClientes::generarCliente (QString *idcliente*)

Sacamos todas las referencias de este cliente y las guardamos en el string referencias

Generacion del informe de ventas.

Generacion del informe de compras.

Generacion del informe de totales de ventas.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total presupuestado.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

Generacion del informe de totales de compras.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

3.47.3.2. void InformeClientes::generarInforme ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Sacamos los datos del cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

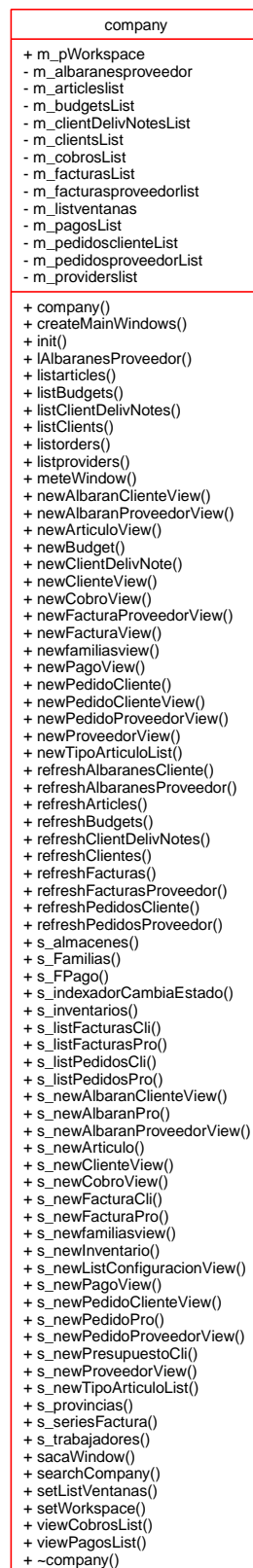
- `informereferencia.h`
- `informereferencia.cpp`

3.48. Referencia de la Clase InformeReferencia

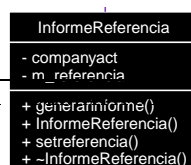
Genera un informe utilizando una referencia.

```
#include <informereferencia.h>
```

Diagrama de colaboración para InformeReferencia:



companyact



Métodos públicos

- void **generarinforme** ()
- **InformeReferencia** (**company** *)
- void **setreferencia** (QString val)

3.48.1. Descripción detallada

Genera un informe utilizando una referencia.

3.48.2. Documentación de las funciones miembro

3.48.2.1. void InformeReferencia::generarinforme ()

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Generación del informe de ventas.

Generación del informe de compras.

Generacion del informe de totales de ventas.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total presupuestado.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

Generacion del informe de totales de compras.

Calculo de las cantidades totales en moneda.

Total pedido.

Total trabajado.

Total facturado.

Total cobrado.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- informereferencia.h
- informereferencia.cpp

3.49. Referencia de la Clase Inventario

Administra los datos de inventario.

```
#include <inventario.h>
```

Diagrama de herencias de Inventario

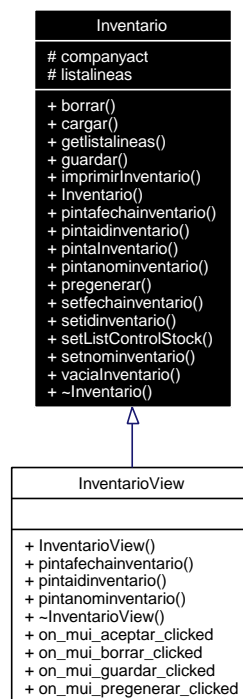
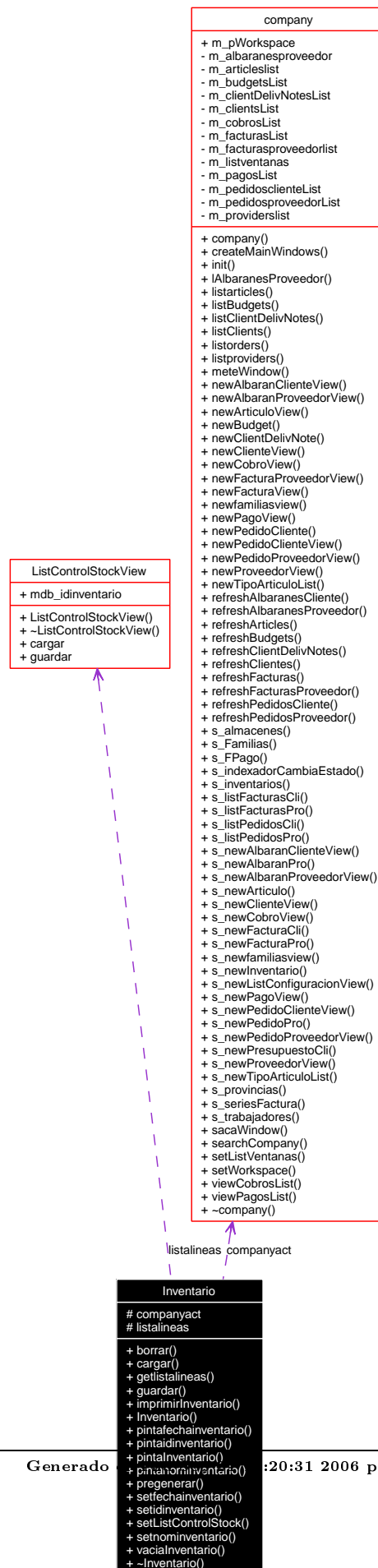


Diagrama de colaboración para Inventario:



Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString)
Esta funcion carga un Inventario.
- **ListControlStockView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- void **imprimirInventario** ()
- **Inventario** (company *)
- virtual void **pintafechainventario** (QString)
- virtual void **pintaidinventario** (QString)
- void **pintaInventario** ()
- virtual void **pintanominventario** (QString)
- virtual void **pregenerar** ()
- void **setfechainventario** (QString val)
- void **setidinventario** (QString val)
- void **setListControlStock** (**ListControlStockView** *a)
- void **setnominventario** (QString val)
- void **vaciarInventario** ()

Atributos protegidos

- company * companyact
- **ListControlStockView** * listalineas

3.49.1. Descripción detallada

Administra los datos de inventario.

3.49.2. Documentación de las funciones miembro

3.49.2.1. void Inventario::pintaInventario ()

Pinta el subformulario de detalle del Inventario.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- inventario.h
- inventario.cpp

3.50. Referencia de la Clase InventariosSubForm

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de inventarios.

```
#include <inventariosview.h>
```

Diagrama de herencias de InventariosSubForm

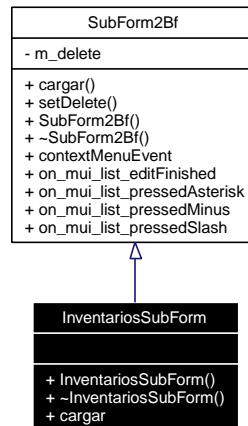
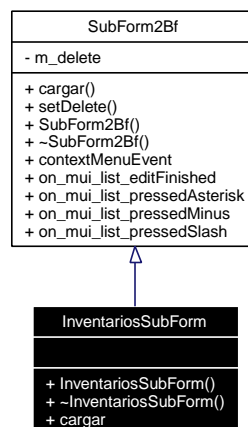


Diagrama de colaboración para InventariosSubForm:



Slots públicos

- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **InventariosSubForm** (QWidget *parent=0)

3.50.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de inventarios.

3.50.2. Documentación del constructor y destructor

3.50.2.1. InventariosSubForm::InventariosSubForm (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

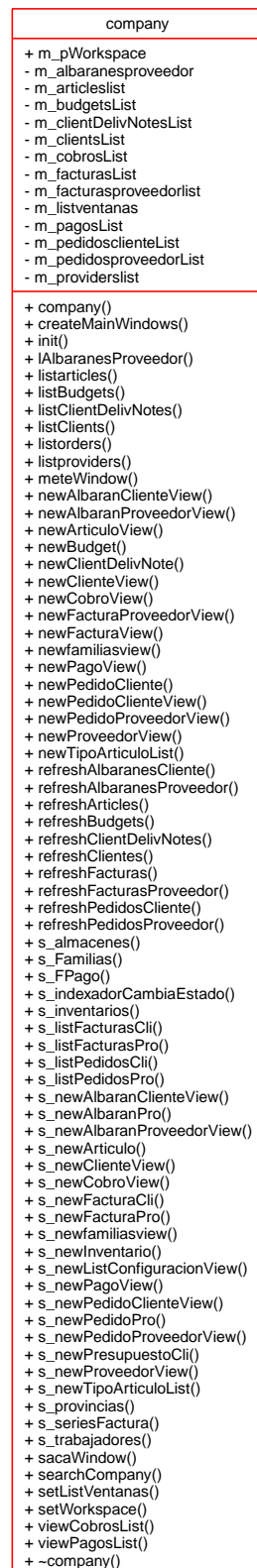
- inventariosview.h
- inventariosview.cpp

3.51. Referencia de la Clase InventariosView

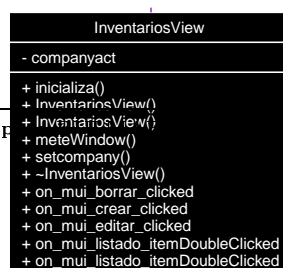
Muestra y administra el listado de inventarios.

```
#include <inventariosview.h>
```

Diagrama de colaboración para InventariosView:



companyact



Slots públicos

- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_listado_itemDoubleClicked** ()
- virtual void **on_mui_listado_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Métodos públicos

- void **inicializa** ()
- **InventariosView** (**company** *, QWidget *parent=0)
- **InventariosView** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **setcompany** (**company** *comp)

3.51.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de inventarios.

3.51.2. Documentación de las funciones miembro

3.51.2.1. void InventariosView::on_mui_borrar_clicked () [virtual, slot]

Hacemos el borrado sin mostrar pantalla ni nada.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- inventariosview.h
- inventariosview.cpp

3.52. Referencia de la Clase InventarioView

Muestra y administra la ventana con los datos de un inventario.

```
#include <inventarioview.h>
```

Diagrama de herencias de InventarioView

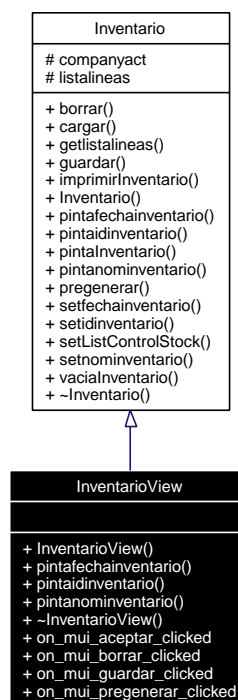
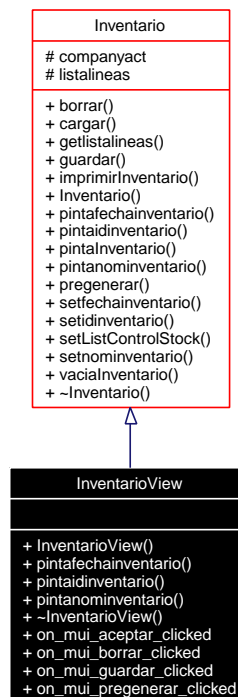


Diagrama de colaboración para InventarioView:



Slots públicos

- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()

Esta funcion se ejecuta cuando se ha pulsado sobre el boton de borrar.

- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pregenerar_clicked** ()

Métodos públicos

- **InventarioView** (**company** *, QWidget *parent=0)
- void **pintafechainventario** (QString id)
- void **pintaIdinventario** (QString)
- void **pintanominventario** (QString id)

3.52.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con los datos de un inventario.

3.52.2. Documentación del constructor y destructor

3.52.2.1. InventarioView::InventarioView (**company** * *comp*, QWidget * *parent* = 0)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

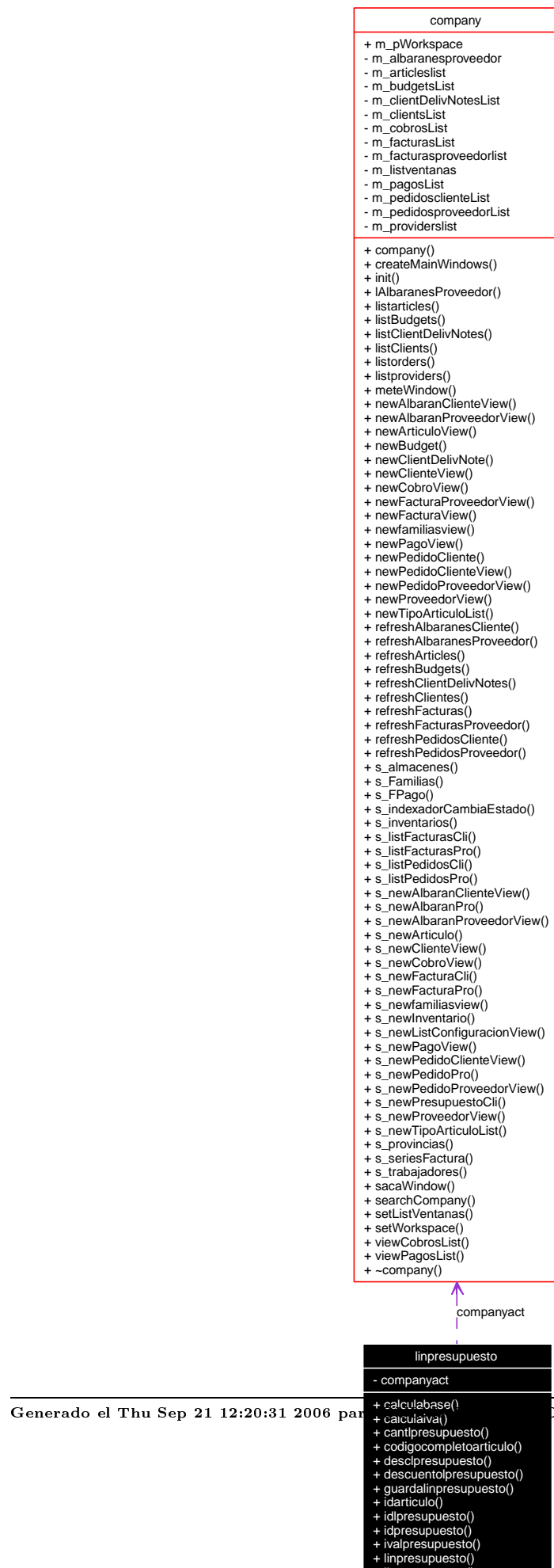
- inventarioview.h
- inventarioview.cpp

3.53. Referencia de la Clase linpresupuesto

Muestra y administra una línea de detalle del un presupuesto.

```
#include <linpresupuesto.h>
```

Diagrama de colaboración para linpresupuesto:



Métodos públicos

- float **calculabase** ()
Hace el cálculo de la base imponible de la línea.
- float **calculaiva** ()
Hace el cálculo del IVA de la línea.
- QString **cantlpresupuesto** ()
- QString **codigocompletoarticulo** ()
- QString **desclpresupuesto** ()
- QString **descuentolpresupuesto** ()
- void **guardalinpresupuesto** ()
- QString **idarticulo** ()
- QString **idlpresupuesto** ()
- QString **idpresupuesto** ()
- QString **ivalpresupuesto** ()
- **linpresupuesto** (company *, cursor2 *)
- **linpresupuesto** (company *, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString)
- **linpresupuesto** (company *, QString)
- **linpresupuesto** (company *)
- QString **nomarticulo** ()
- virtual void **pintalinpresupuesto** ()
- QString **pvplpresupuesto** ()
- void **setcantlpresupuesto** (QString val)
- void **setcodigocompletoarticulo** (QString)
- void **setdesclpresupuesto** (QString val)
- void **setdescuentolpresupuesto** (QString val)
- void **setidarticulo** (QString)
- void **setidlpresupuesto** (QString val)
- void **setidpresupuesto** (QString val)
- void **setivalpresupuesto** (QString val)
- void **setnomarticulo** (QString val)
- void **setpvplpresupuesto** (QString val)
- void **vacialinpresupuesto** ()

3.53.1. Descripción detallada

Muestra y administra una línea de detalle del un presupuesto.

3.53.2. Documentación del constructor y destructor

3.53.2.1. **linpresupuesto::linpresupuesto** (company *, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString)

La carga rápida tiene un comportamiento poco restrictivo para aumentar la eficiencia.

3.53.3. Documentación de las funciones miembro

3.53.3.1. void linpresupuesto::setidarticulo (QString)

Estas funciones no están como debe, el uso de cada una de ellas debe hacer cambios sobre la base de datos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- linpresupuesto.h
- linpresupuesto.cpp

3.54. Referencia de la Clase ListAlmacenSubForm

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de almacenes.

```
#include <listalmacenvview.h>
```

Diagrama de herencias de ListAlmacenSubForm

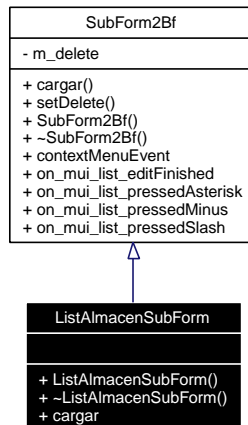
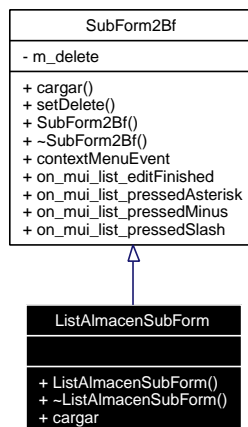


Diagrama de colaboración para ListAlmacenSubForm:



Slots públicos

- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **ListAlmacenSubForm** (QWidget *parent=0)

```
===== SUBFORMULARIO =====
```


3.54.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de almacenes.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

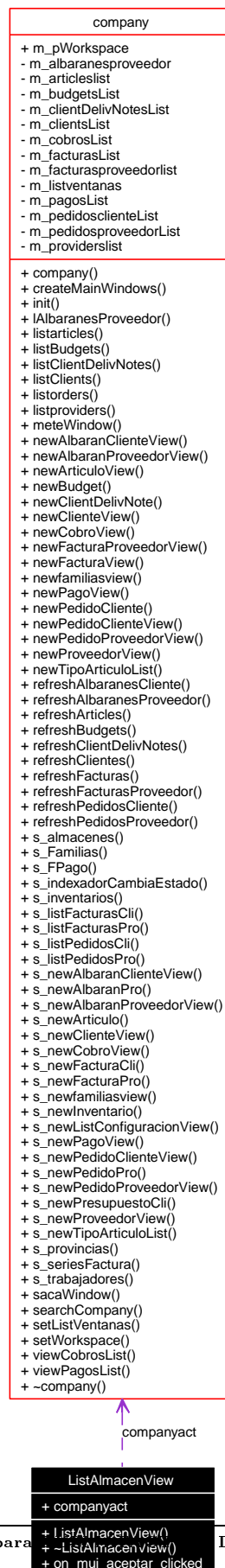
- listalmacenviow.h
- listalmacenviow.cpp

3.55. Referencia de la Clase ListAlmacenView

Muestra y administra el listado de almacenes.

```
#include <listalmacenview.h>
```

Diagrama de colaboración para ListAlmacenView:



Slots públicos

- virtual void `on__mui__aceptar__clicked` ()

Métodos públicos

- `ListAlmacenView` (`company` *comp, `QWidget` *parent)

Atributos públicos

- `company` * companyact

3.55.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de almacenes.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

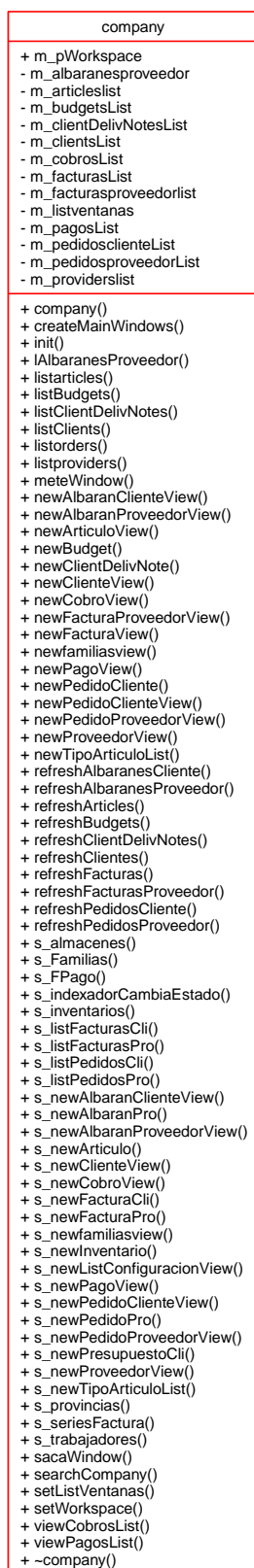
- `listalmacenvview.h`
- `listalmacenvview.cpp`

3.56. Referencia de la Clase ListCompArticulo

Administra el listado de componentes de un artículo.

```
#include <comparticulolist.h>
```

Diagrama de colaboración para ListCompArticulo:



companyact



Métodos públicos

- void **borrar** (int)
- void **borrar** ()
- void **cargar** (QString)
Carga líneas de presupuesto.
- void **guardaListCompArticulo** ()
- **CompArticulo** * **linpos** (int)
- **ListCompArticulo** (**company** *comp)
- void **nuevalinea** (QString, QString, QString, QString)
- virtual void **pintar** ()
- void **setcompany** (**company** *c)
- void **setidarticulo** (QString id)
- void **vaciar** ()

Atributos públicos

- **company** * **companyact**
- QList< **CompArticulo** * > **m_lista**
- QString **mdb_idarticulo**

3.56.1. Descripción detallada

Administra el listado de componentes de un artículo.

3.56.2. Documentación de las funciones miembro

3.56.2.1. void ListCompArticulo::cargar (QString *idarticulo*)

Carga líneas de presupuesto.

Creamos un elemento del tipo **CompArticulo**(p. 125) y lo agregamos a la lista.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- comparticulolist.h
- comparticulolist.cpp

3.57. Referencia de la Clase ListCompArticuloView

Muestra y administra el listado de los componentes de un artículo.

```
#include <comparticulolistview.h>
```

Diagrama de herencias de ListCompArticuloView

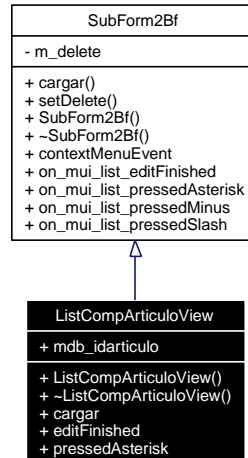
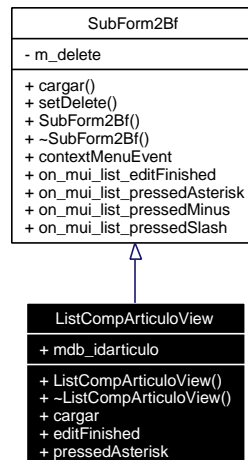


Diagrama de colaboración para ListCompArticuloView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idarticulo)
- virtual void **editFinished** (int row, int col)
- virtual void **pressedAsterisk** (int row, int col)

Métodos públicos

- **ListCompArticuloView** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

Atributos públicos

- `QString mdb_idarticulo`

3.57.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de los componentes de un artículo.

3.57.2. Documentación de las funciones miembro

3.57.2.1. `void ListCompArticuloView::pressedAsterisk (int row, int col)` [virtual, slot]

Esto es convertir un `QWidget` en un sistema modal de dialogo.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `comparticulolistview.h`
- `comparticulolistview.cpp`

3.58. Referencia de la Clase ListConfiguracionSubForm

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de configuraciones.

```
#include <listconfiguracionview.h>
```

Diagrama de herencias de ListConfiguracionSubForm

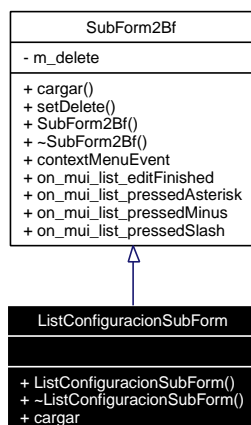
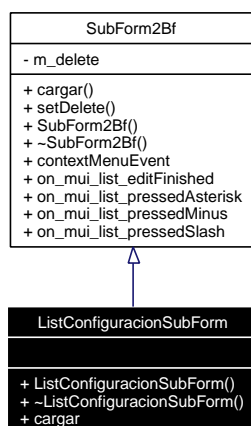


Diagrama de colaboración para ListConfiguracionSubForm:



Slots públicos

- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **ListConfiguracionSubForm** (QWidget *parent=0)

```
===== SUBFORMULARIO =====
=====
```

3.58.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle del listado de configuraciones.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

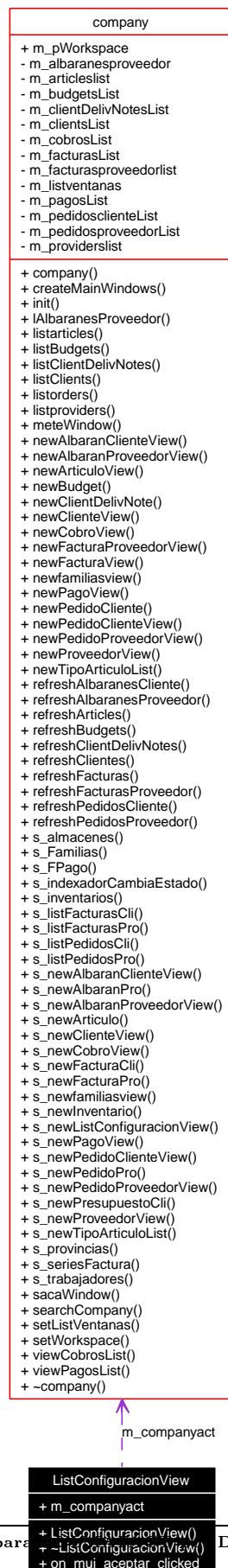
- listconfiguracionview.h
- listconfiguracionview.cpp

3.59. Referencia de la Clase ListConfiguracionView

Muestra y administra el listado de configuraciones.

```
#include <listconfiguracionview.h>
```

Diagrama de colaboración para ListConfiguracionView:



Slots públicos

- virtual void `on__mui__aceptar__clicked` ()

Métodos públicos

- `ListConfiguracionView` (`company` *comp, `QWidget` *parent=0)

Atributos públicos

- `company` * `m__companyact`

3.59.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de configuraciones.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `listconfiguracionview.h`
- `listconfiguracionview.cpp`

3.60. Referencia de la Clase ListControlStockView

Muestra y administra el listado de control de stocks.

```
#include <listcontrolstockview.h>
```

Diagrama de herencias de ListControlStockView

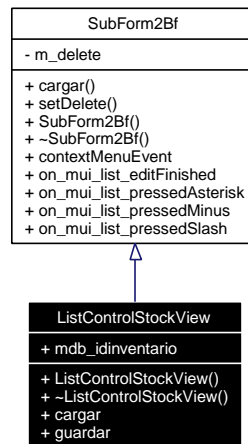
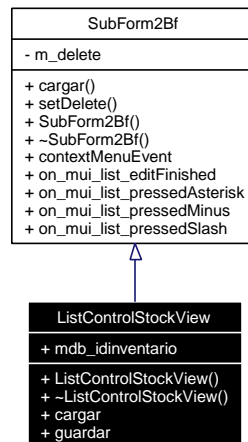


Diagrama de colaboración para ListControlStockView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idinventario)
- virtual int **guardar** ()

Métodos públicos

- **ListControlStockView** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

Atributos públicos

- `QString mdb_idinventario`

3.60.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de control de stocks.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `listcontrolstockview.h`
- `listcontrolstockview.cpp`

3.61. Referencia de la Clase ListDescuentoAlbaranClienteView

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán a cliente.

```
#include <listdescalbaranclienteview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoAlbaranClienteView

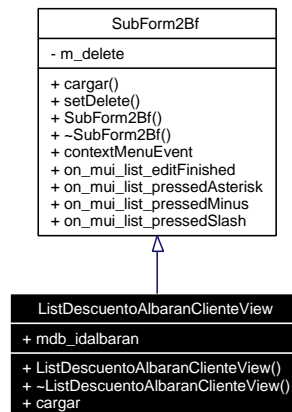
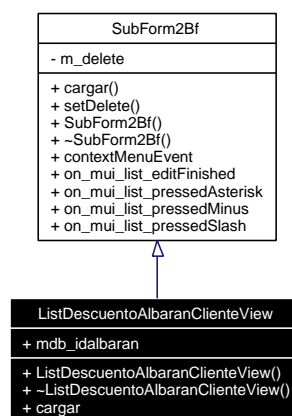


Diagrama de colaboración para ListDescuentoAlbaranClienteView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idalbaran)

Métodos públicos

- **ListDescuentoAlbaranClienteView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idalbaran**

3.61.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán a cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescalbaranclienteview.h
- listdescalbaranclienteview.cpp

3.62. Referencia de la Clase ListDescuentoAlbaranProvView

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán de proveedor.

```
#include <listdescalbaranprovview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoAlbaranProvView

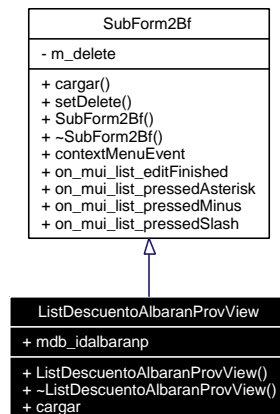
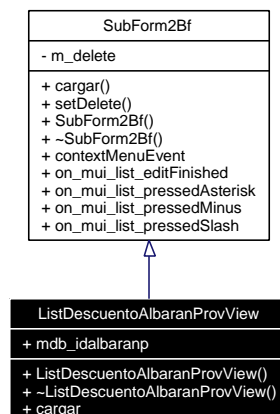


Diagrama de colaboración para ListDescuentoAlbaranProvView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idalbaranp)

Métodos públicos

- **ListDescuentoAlbaranProvView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idalbaranp**

3.62.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por albarán de proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescalbaranprovview.h
- listdescalbaranprovview.cpp

3.63. Referencia de la Clase ListDescuentoFacturaProvView

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura de proveedor.

```
#include <listdescfacturaproview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoFacturaProvView

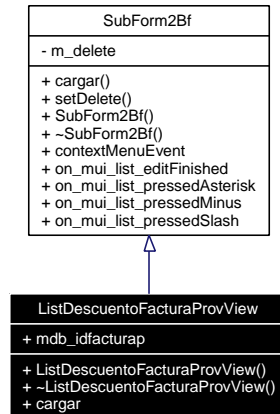
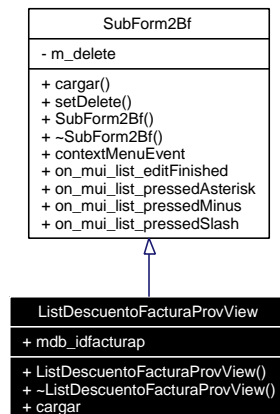


Diagrama de colaboración para ListDescuentoFacturaProvView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idfacturap)

Métodos públicos

- **ListDescuentoFacturaProvView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idfacturap**

3.63.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura de proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescfacturaproview.h
- listdescfacturaproview.cpp

3.64. Referencia de la Clase ListDescuentoFacturaView

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura a cliente.

```
#include <listdescfacturaview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoFacturaView

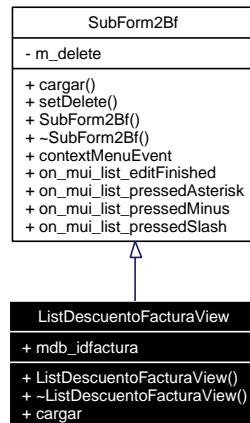
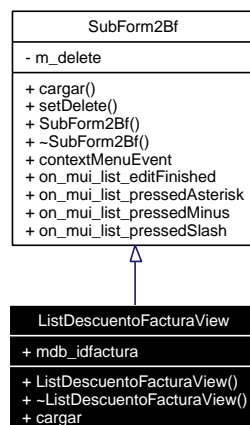


Diagrama de colaboración para ListDescuentoFacturaView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idfactura)

Métodos públicos

- **ListDescuentoFacturaView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idfactura**

3.64.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por factura a cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescfacturaview.h
- listdescfacturaview.cpp

3.65. Referencia de la Clase ListDescuentoPedidoClienteView

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido de cliente.

```
#include <listdescpedidoclientevew.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoPedidoClienteView

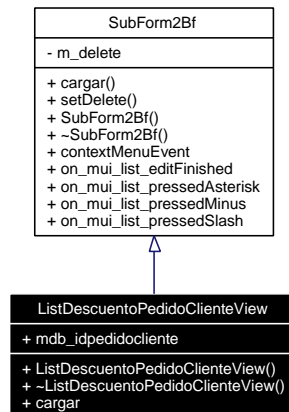
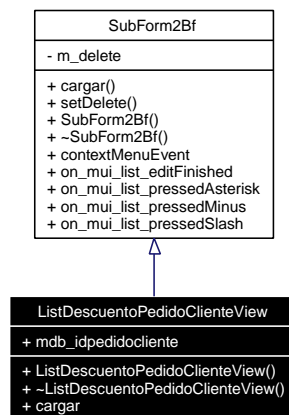


Diagrama de colaboración para ListDescuentoPedidoClienteView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idpedidocliente)

Métodos públicos

- **ListDescuentoPedidoClienteView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idpedidocliente**

3.65.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido de cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescpedidoclientevew.h
- listdescpedidoclientevew.cpp

3.66. Referencia de la Clase ListDescuentoPedidoProveedor-View

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido a proveedor.

```
#include <listdescpedidoproveedorview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoPedidoProveedorView

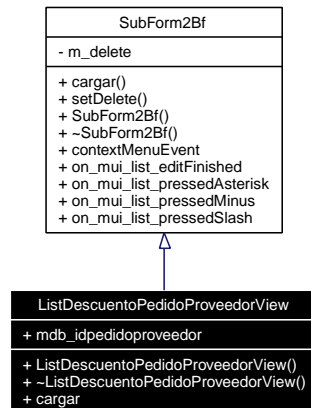
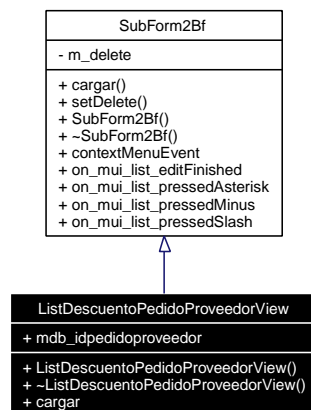


Diagrama de colaboración para ListDescuentoPedidoProveedorView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idpedidoproveedor)

Métodos públicos

- **ListDescuentoPedidoProveedorView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idpedidoproveedor**

3.66.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de lista de descuentos por pedido a proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

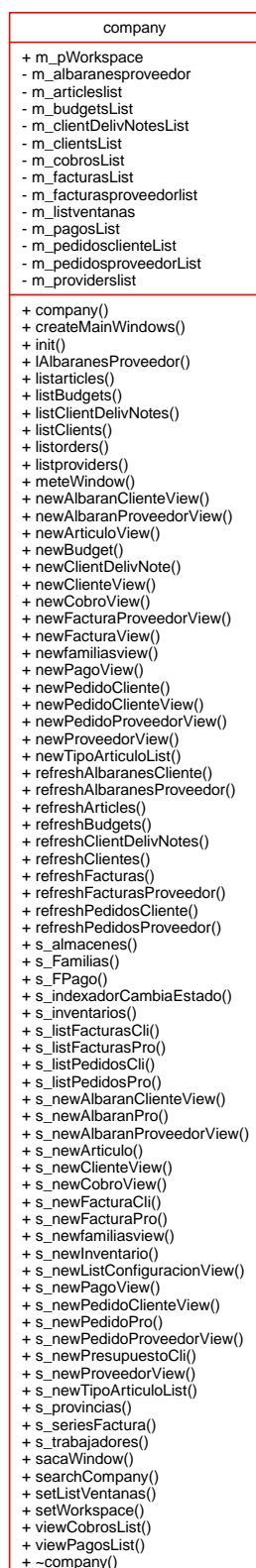
- listdescpedidoproveedorview.h
- listdescpedidoproveedorview.cpp

3.67. Referencia de la Clase ListDescuentoPresupuesto

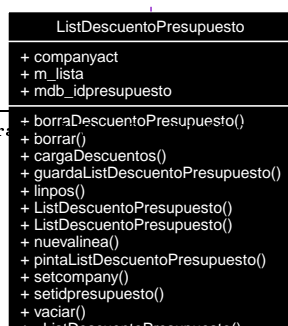
Muestra y administra la lista de descuentos por presupuesto.

```
#include <listdescpresupuesto.h>
```

Diagrama de colaboración para ListDescuentoPresupuesto:



companyact



Genera

2006 para BULMAFACT por Doxygen

Métodos públicos

- `int borraDescuentoPresupuesto (int)`
- `int borrar ()`
- `int cargaDescuentos (QString)`
Carga líneas de presupuesto.
- `void guardaListDescuentoPresupuesto ()`
- `DescuentoPresupuesto * linpos (int)`
- `ListDescuentoPresupuesto (company *comp)`
- `void nuevalinea (QString concept, QString propor)`
- `virtual void pintaListDescuentoPresupuesto ()`
- `void setcompany (company *c)`
- `void setidpresupuesto (QString id)`
- `void vaciar ()`

Atributos públicos

- `company * companyact`
- `QList< DescuentoPresupuesto * > m_lista`
- `QString mdb_idpresupuesto`

3.67.1. Descripción detallada

Muestra y administra la lista de descuentos por presupuesto.

3.67.2. Documentación de las funciones miembro

3.67.2.1. `int ListDescuentoPresupuesto::cargaDescuentos (QString idbudget)`

Carga líneas de presupuesto.

Creamos un elemento del tipo **DescuentoPresupuesto**(p. 128) y lo agregamos a la lista.

Tratamiento de excepciones.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `listdescpresupuesto.h`
- `listdescpresupuesto.cpp`

3.68. Referencia de la Clase ListDescuentoPresupuestoView

Muestra y administra la ventana con la lista de descuentos por presupuesto.

```
#include <listdescpresupuestoview.h>
```

Diagrama de herencias de ListDescuentoPresupuestoView

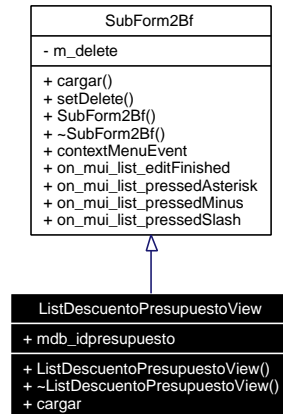
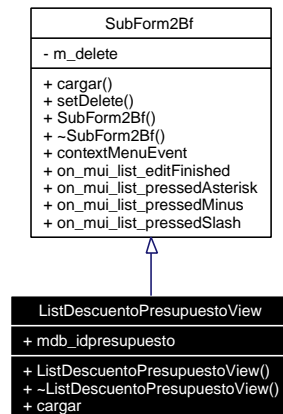


Diagrama de colaboración para ListDescuentoPresupuestoView:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString idpresupuesto)

Métodos públicos

- **ListDescuentoPresupuestoView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idpresupuesto**

3.68.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la lista de descuentos por presupuesto.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listdescpresupuestoview.h
- listdescpresupuestoview.cpp

3.69. Referencia de la Clase ListLinAlbaranClienteView

Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes a un cliente.

```
#include <listlinalbaranclienteview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinAlbaranClienteView

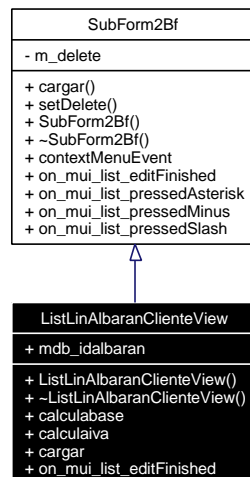
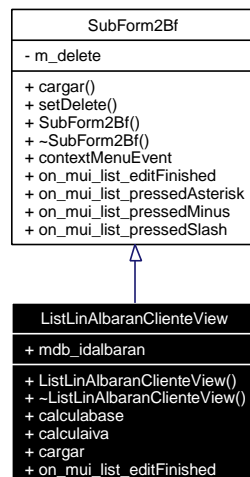


Diagrama de colaboración para ListLinAlbaranClienteView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idalbaran)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinAlbaranClienteView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString mdb_idalbaran

3.69.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes a un cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinalbaranclienteview.h
- listlinalbaranclienteview.cpp

3.70. Referencia de la Clase ListLinAlbaranProveedorView

Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes de un proveedor.

```
#include <listlinalbaranproveedorview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinAlbaranProveedorView

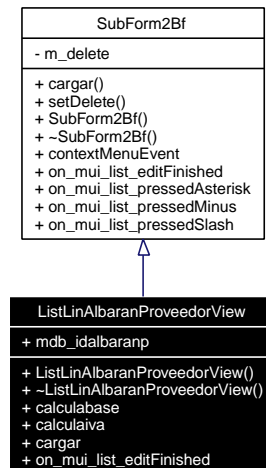
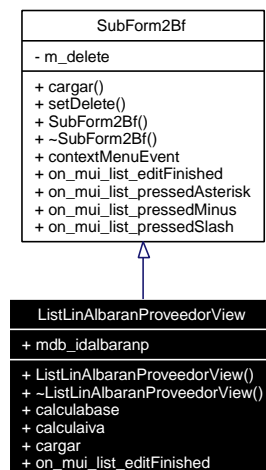


Diagrama de colaboración para ListLinAlbaranProveedorView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idalbaranp)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinAlbaranProveedorView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString mdb_idalbaranp

3.70.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de albaranes de un proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinalbaranproveedorview.h
- listlinalbaranproveedorview.cpp

3.71. Referencia de la Clase ListLinFacturaProveedorView

Muestra y administra las líneas de detalle de una factura de proveedor.

```
#include <listlinfacturapview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinFacturaProveedorView

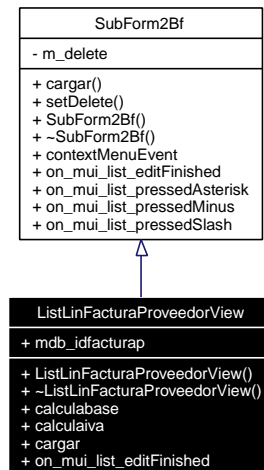
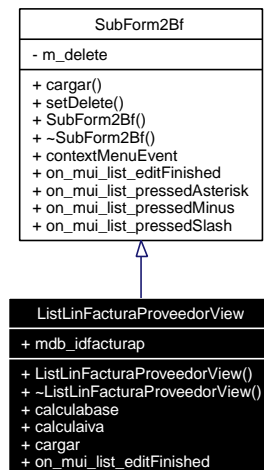


Diagrama de colaboración para ListLinFacturaProveedorView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idfacturap)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinFacturaProveedorView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- **QString mdb_idfacturap**

3.71.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de una factura de proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinfacturapview.h
- listlinfacturapview.cpp

3.72. Referencia de la Clase ListLinFacturaView

Muestra y administra las líneas de detalle de una factura a un cliente.

```
#include <listlinfacturaview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinFacturaView

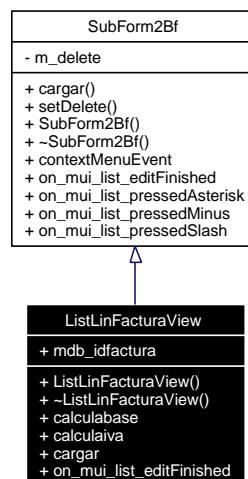
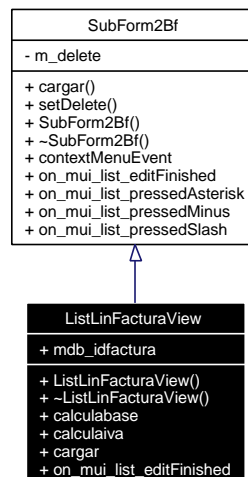


Diagrama de colaboración para ListLinFacturaView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idfactura)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinFacturaView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- **QString mdb_idfactura**

3.72.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de una factura a un cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinfacturaview.h
- listlinfacturaview.cpp

3.73. Referencia de la Clase ListLinPedidoClienteView

Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido de un cliente.

```
#include <listlinpedidoclienteview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinPedidoClienteView

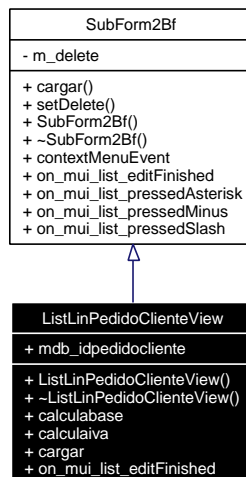
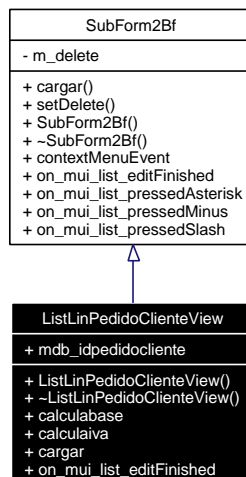


Diagrama de colaboración para ListLinPedidoClienteView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idpedidocliente)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinPedidoClienteView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString **mdb_idpedidocliente**

3.73.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido de un cliente.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinpedidoclientevew.h
- listlinpedidoclientevew.cpp

3.74. Referencia de la Clase ListLinPedidoProveedorView

Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido a un proveedor.

```
#include <listlinpedidoproveedorview.h>
```

Diagrama de herencias de ListLinPedidoProveedorView

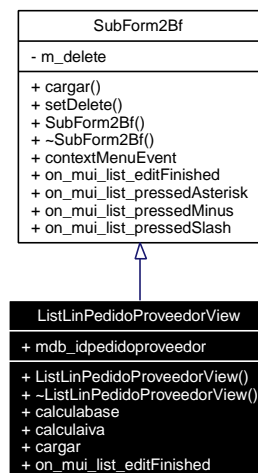
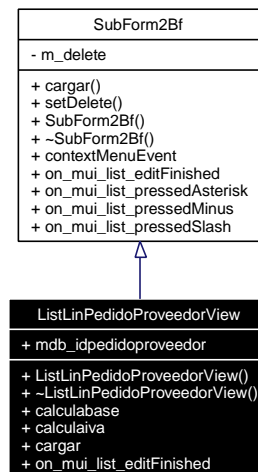


Diagrama de colaboración para ListLinPedidoProveedorView:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idpedidoproveedor)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- **ListLinPedidoProveedorView** (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- QString mdb_idpedidoproveedor

3.74.1. Descripción detallada

Muestra y administra las líneas de detalle de un pedido a un proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

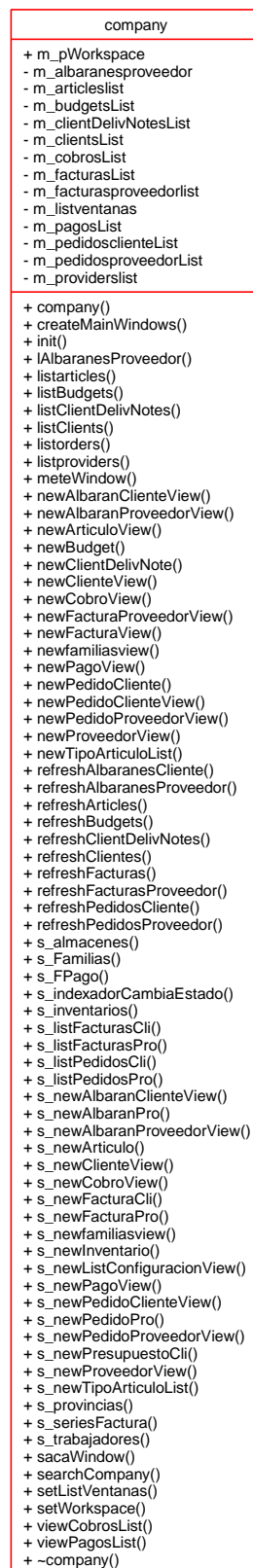
- listlinpedidoproveedorview.h
- listlinpedidoproveedorview.cpp

3.75. Referencia de la Clase listlinpresupuesto

Administra las líneas de detalle de un presupuesto.

```
#include <listlinpresupuesto.h>
```

Diagrama de colaboración para listlinpresupuesto:



↑
companyact



Métodos públicos

- void **borralinpresupuesto** (int)
- void **borrar** ()
- float **calculabase** ()
- float **calculaiva** ()
- int **chargeBudgetLines** (QString)
Carga líneas de presupuesto.

- void **guardalistlinpresupuesto** ()
- **linpresupuesto * linpos** (int)
- **listlinpresupuesto** (**company *comp**)
- void **nuevalinea** (QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString, QString)
- virtual void **pintalistlinpresupuesto** ()
- void **setcompany** (**company *c**)
- void **setidpresupuesto** (QString id)
- void **vaciar** ()

Atributos públicos

- **company * companyact**
- **QList< linpresupuesto * > m_lista**
- **QString mdb_idpresupuesto**

3.75.1. Descripción detallada

Administra las líneas de detalle de un presupuesto.

3.75.2. Documentación de las funciones miembro

3.75.2.1. int listlinpresupuesto::chargeBudgetLines (QString *idbudget*)

Carga líneas de presupuesto.

Creamos un elemento del tipo linpresupuesto y lo agregamos a la lista.

Tratamiento de excepciones.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listlinpresupuesto.h
- listlinpresupuesto.cpp

3.76. Referencia de la Clase listlinpresupuestoview

Muestra y administra el detalle de las líneas de un presupuesto.

```
#include <listlinpresupuestoview.h>
```

Diagrama de herencias de listlinpresupuestoview

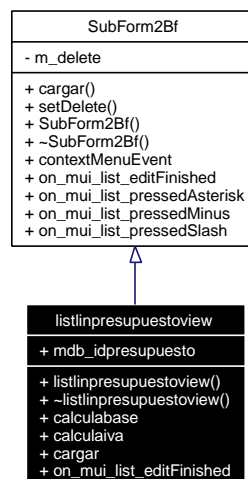
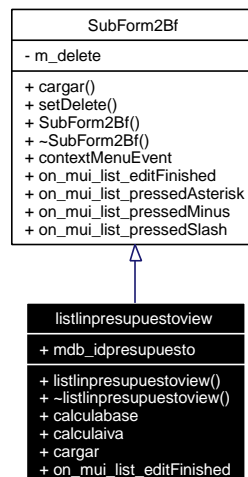


Diagrama de colaboración para listlinpresupuestoview:



Slots públicos

- Fixed **calculabase** ()
- Fixed **calculaiva** ()
- virtual void **cargar** (QString idpresupuesto)
- virtual void **on_mui_list_editFinished** (int, int)

Métodos públicos

- `listlinpresupuestoview` (QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- `QString mdb_idpresupuesto`

3.76.1. Descripción detallada

Muestra y administra el detalle de las líneas de un presupuesto.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

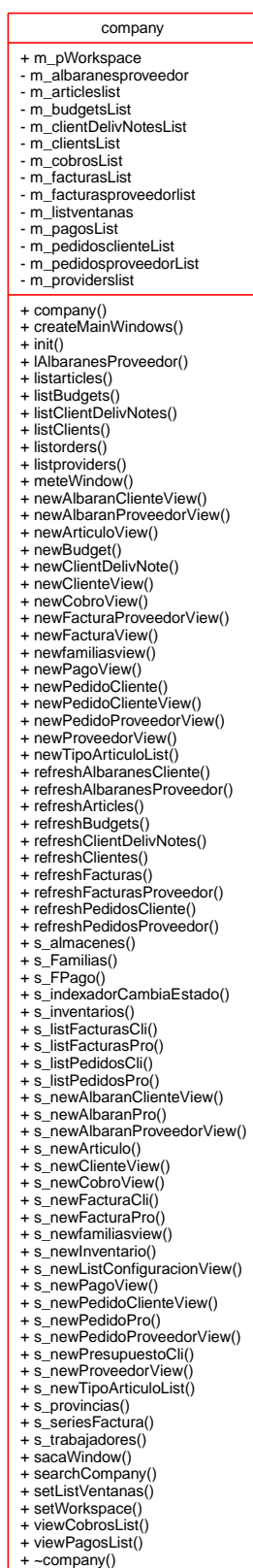
- `listlinpresupuestoview.h`
- `listlinpresupuestoview.cpp`

3.77. Referencia de la Clase ListProvinciasView

Muestra y administra la ventana con la lista de provincias.

```
#include <listprovinciasview.h>
```

Diagrama de colaboración para ListProvinciasView:



↑
companyact



Generado

0:31 2006 para BULMAFACT por Doxygen

Slots públicos

- virtual void **on__botondelete__clicked** ()
- virtual void **on__botonnew__clicked** ()
- virtual void **on__botonsave__clicked** ()

Métodos públicos

- int **guardalinea** (int)
- void **inicializa** ()
- **ListProvinciasView** (company *, QWidget *parent=0)

Atributos públicos

- company * **companyact**

3.77.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la lista de provincias.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- listprovinciasview.h
- listprovinciasview.cpp

3.78. Referencia de la Clase ListSerieFacturaSubForm

Administra el detalle del listado de series de factura.

```
#include <listseriefacturaview.h>
```

Diagrama de herencias de ListSerieFacturaSubForm

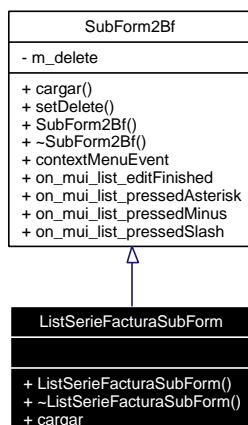
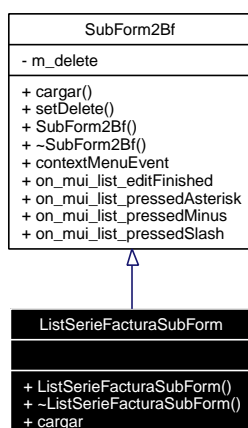


Diagrama de colaboración para ListSerieFacturaSubForm:



Slots públicos

- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **ListSerieFacturaSubForm** (QWidget *parent=0)

```
===== SUBFORMULARIO =====
```

3.78.1. Descripción detallada

Administra el detalle del listado de series de factura.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

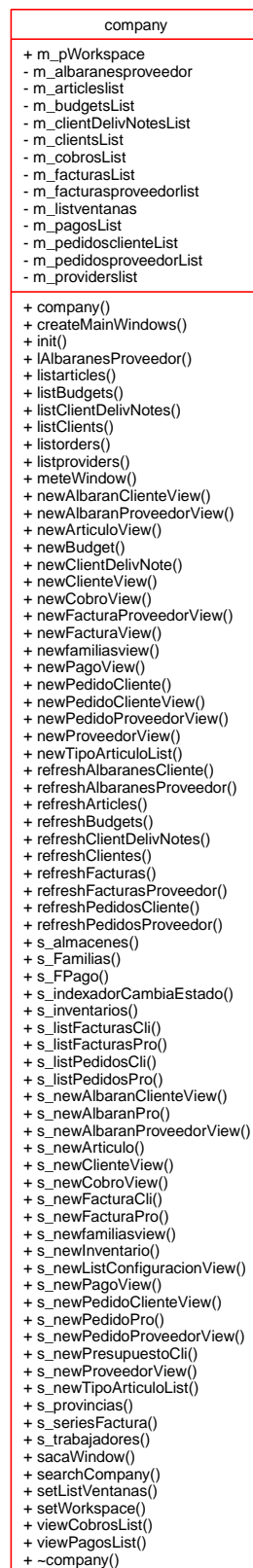
- listseriefacturaview.h
- listseriefacturaview.cpp

3.79. Referencia de la Clase ListSerieFacturaView

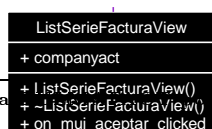
Muestra y administra la ventana con la lista de series de facturas.

```
#include <listseriefacturaview.h>
```

Diagrama de colaboración para ListSerieFacturaView:



companyact



Slots públicos

- virtual void `on__mui__aceptar__clicked` ()

Métodos públicos

- `ListSerieFacturaView` (`company *`, `QWidget *`)

Atributos públicos

- `company * companyact`

3.79.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la lista de series de facturas.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `listseriefacturaview.h`
- `listseriefacturaview.cpp`

3.80. Referencia de la Clase Pago

Almacena la información de un pago.

```
#include <pago.h>
```

Diagrama de herencias de Pago

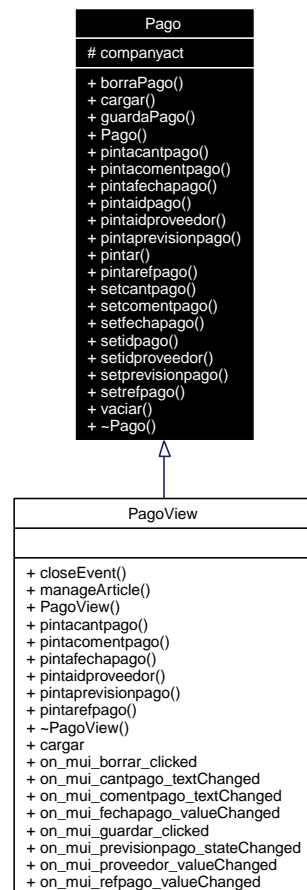
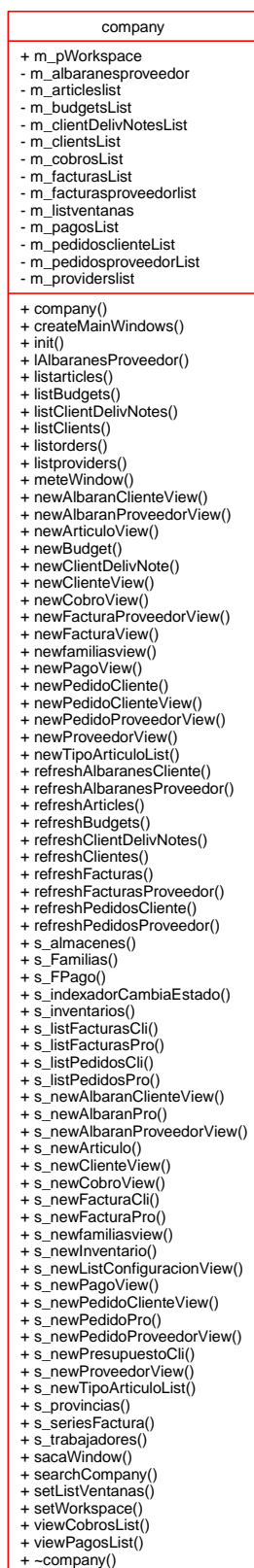


Diagrama de colaboración para Pago:



↑
companyact



Métodos públicos

- void **borraPago** ()
- virtual int **cargar** (QString)
Esta funcion carga un pago.
- void **guardaPago** ()
- **Pago** (company *)
- virtual void **pintacantpago** (QString)
- virtual void **pintacomentpago** (QString)
- virtual void **pintafechapago** (QString)
- virtual void **pintaidpago** (QString)
- virtual void **pintaidproveedor** (QString)
- virtual void **pintaprevisionpago** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefpago** (QString)
- void **setcantpago** (QString val)
- void **setcomentpago** (QString val)
- void **setfechapago** (QString val)
- void **setidpago** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **setprevisionpago** (QString val)
- void **setrefpago** (QString val)
- void **vaciar** ()

Atributos protegidos

- company * companyact

3.80.1. Descripción detallada

Almacena la información de un pago.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pago.h
- pago.cpp

3.81. Referencia de la Clase PagosList

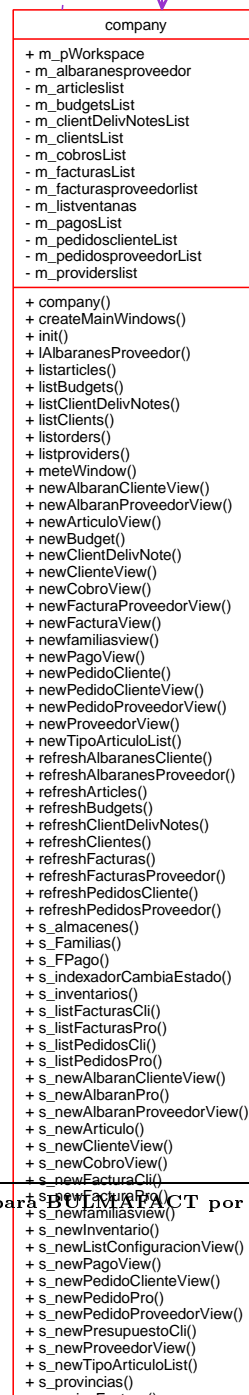
Muestra y administra el listado de pagos.

```
#include <pagoslist.h>
```

Diagrama de colaboración para PagosList:



m_pagosList m_companyact



Slots públicos

- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_list_cellDoubleClicked** (int, int)
- virtual void **on_mui_list_customContextMenuRequested** (const QPoint &)

Métodos públicos

- QString **generaFiltro** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idpago** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- **PagosList** (**company** *comp=NULL, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **PagosList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **presentar** ()
- void **setcompany** (**company** *comp)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.81.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de pagos.

3.81.2. Documentación de las funciones miembro

3.81.2.1. void PagosList::presentar ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pagoslist.h
- pagoslist.cpp

3.82. Referencia de la Clase PagosListSubForm

Administra el detalle del listado de pagos.

```
#include <pagoslist.h>
```

Diagrama de herencias de PagosListSubForm

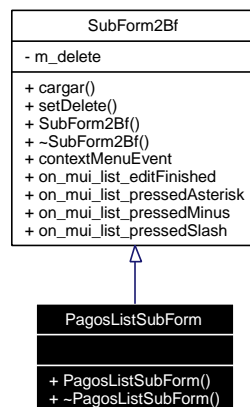
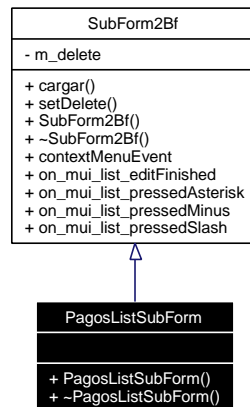


Diagrama de colaboración para PagosListSubForm:



Métodos públicos

- **PagosListSubForm** (QWidget *parent=0)

3.82.1. Descripción detallada

Administra el detalle del listado de pagos.

3.82.2. Documentación del constructor y destructor

3.82.2.1. PagosListSubForm::PagosListSubForm (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pagoslist.h
- pagoslist.cpp

3.83. Referencia de la Clase PagoView

Muestra y administra la ventana con la información de un pago.

```
#include <pagoview.h>
```

Diagrama de herencias de PagoView

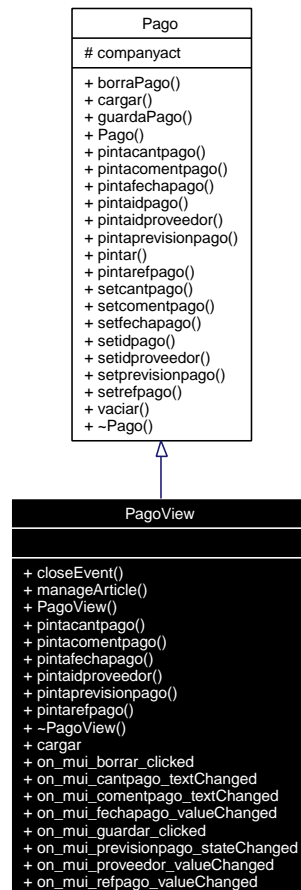
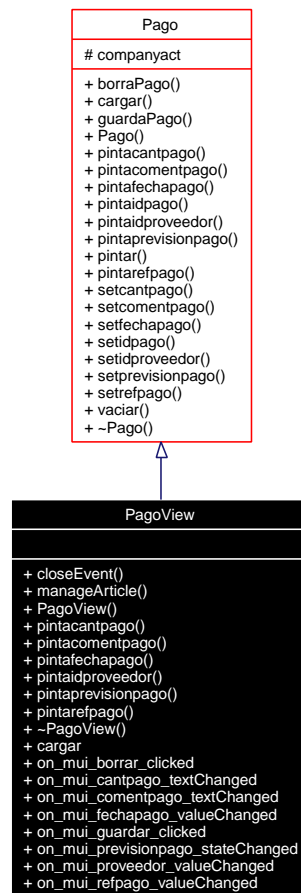


Diagrama de colaboración para PagoView:



Slots públicos

- virtual int **cargar** (QString id)
Esta funcion carga un pago.
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_cantpago_textChanged** (const QString &str)
- virtual void **on_mui_comentpago_textChanged** (const QString &str)
- virtual void **on_mui_fechapago_valueChanged** (QString id)
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_previsionpago_stateChanged** (int i)
- virtual void **on_mui_proveedor_valueChanged** (QString id)
- virtual void **on_mui_refpago_valueChanged** (const QString &str)

Métodos públicos

- void **closeEvent** (QCloseEvent *)
- void **manageArticle** (int)
- **PagoView** (company *, QWidget *)
- void **pintacantpago** (QString id)
- void **pintacomentpago** (QString id)

- void **pintafechapago** (QString id)
- void **pintaidproveedor** (QString id)
- void **pintaprevisionpago** (QString id)
- void **pintarefpago** (QString id)

3.83.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un pago.

3.83.2. Documentación del constructor y destructor

3.83.2.1. PagoView::PagoView (company * *comp*, QWidget * *parent*)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pagoview.h
- pagoview.cpp

3.84. Referencia de la Clase PedidoCliente

Almacena la información de un pedido de cliente.

```
#include <pedidocliente.h>
```

Diagrama de herencias de PedidoCliente

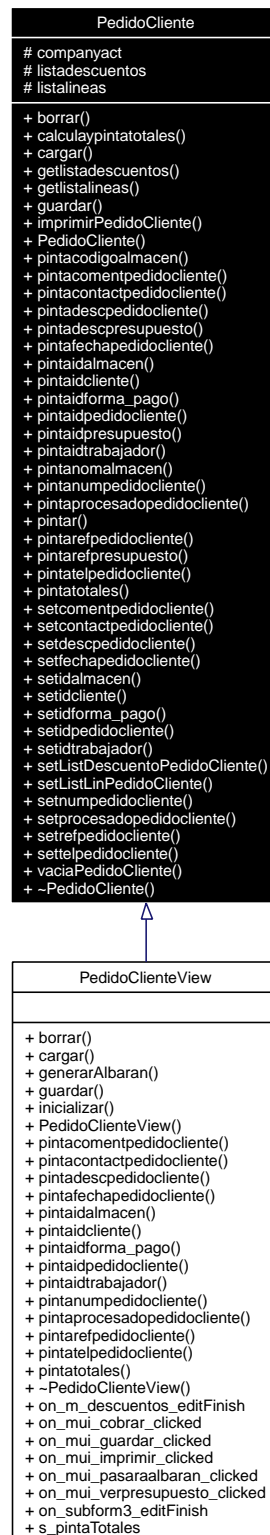
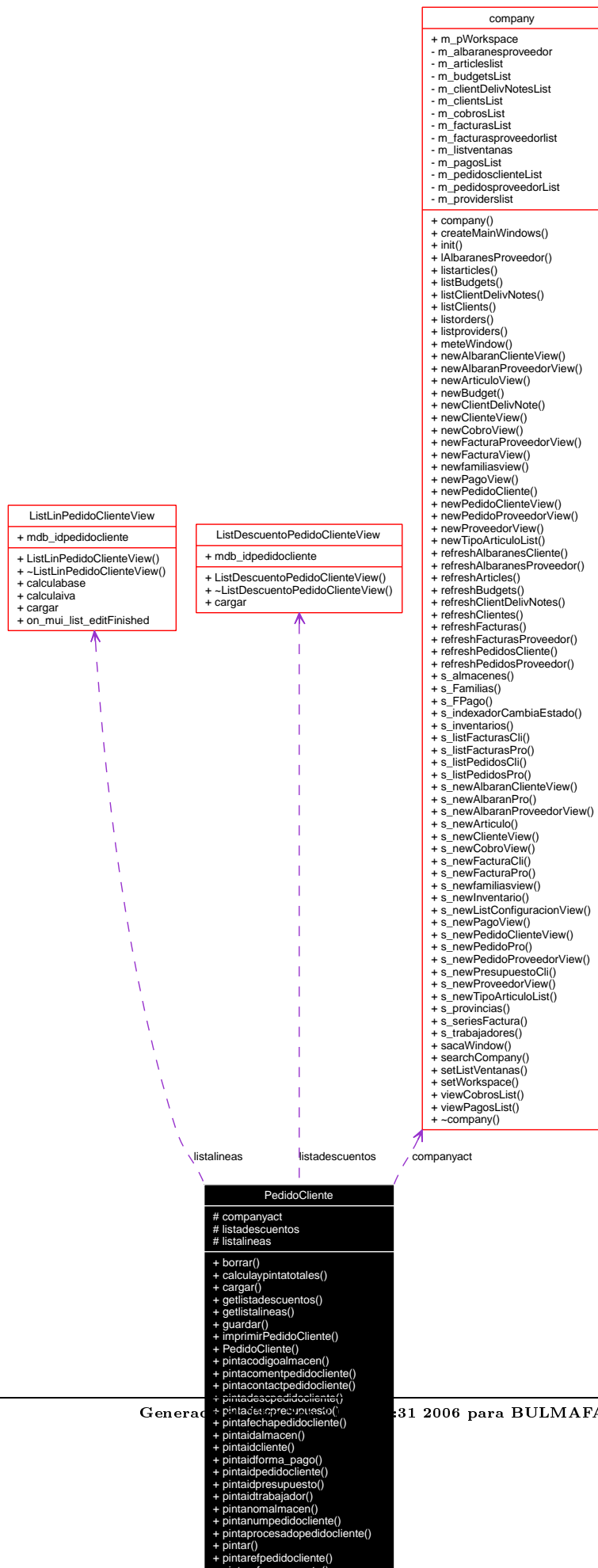


Diagrama de colaboración para PedidoCliente:



Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual void **calculaypintatotales** ()
- virtual int **cargar** (QString)
 - Esta funcion carga un PedidoCliente.*
- **ListDescuentoPedidoClienteView** * **getlistadescuentos** ()
- **ListLinPedidoClienteView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- virtual void **imprimirPedidoCliente** ()
- **PedidoCliente** (company *)
- virtual void **pintacodigoalmacen** (QString)
- virtual void **pintacomentpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintacontactpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintadescpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintadescpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintafechapedidocliente** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintaidpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaidtrabajador** (QString)
- virtual void **pintanomalmacen** (QString)
- virtual void **pintanumpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintaprocesadopedidocliente** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintarefpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintatelpedidocliente** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)
- void **setcomentpedidocliente** (QString val)
- void **setcontactpedidocliente** (QString val)
- void **setdescpedidocliente** (QString val)
- void **setfechapedidocliente** (QString val)
- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidpedidocliente** (QString val)
- void **setidtrabajador** (QString val)
- void **setListDescuentoPedidoCliente** (**ListDescuentoPedidoClienteView** *a)
- void **setListLinPedidoCliente** (**ListLinPedidoClienteView** *a)
- void **setnumpedidocliente** (QString val)
- void **setprocesadopedidocliente** (QString val)
- void **setrefpedidocliente** (QString val)
- void **settelpedidocliente** (QString val)
- void **vaciaPedidoCliente** ()

Atributos protegidos

- `company * companyact`
- `ListDescuentoPedidoClienteView * listadescuentos`
- `ListLinPedidoClienteView * listalineas`

3.84.1. Descripción detallada

Almacena la información de un pedido de cliente.

3.84.2. Documentación de las funciones miembro

3.84.2.1. `void PedidoCliente::calculaypintatotales ()` [virtual]

Impresion de los contenidos.

Impresion de los descuentos.

3.84.2.2. `void PedidoCliente::imprimirPedidoCliente ()` [virtual]

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del presupuesto.

Impresion de la tabla de contenidos.

Impresion de los descuentos.

Impresion de los totales.

Rellena el primer tr de titulares.

Rellena el segundo tr de cantidades.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `pedidocliente.h`
- `pedidocliente.cpp`

3.85. Referencia de la Clase PedidoClienteView

Muestra y administra la ventana con la información de un pedido de cliente.

```
#include <pedidoclienteview.h>
```

Diagrama de herencias de PedidoClienteView

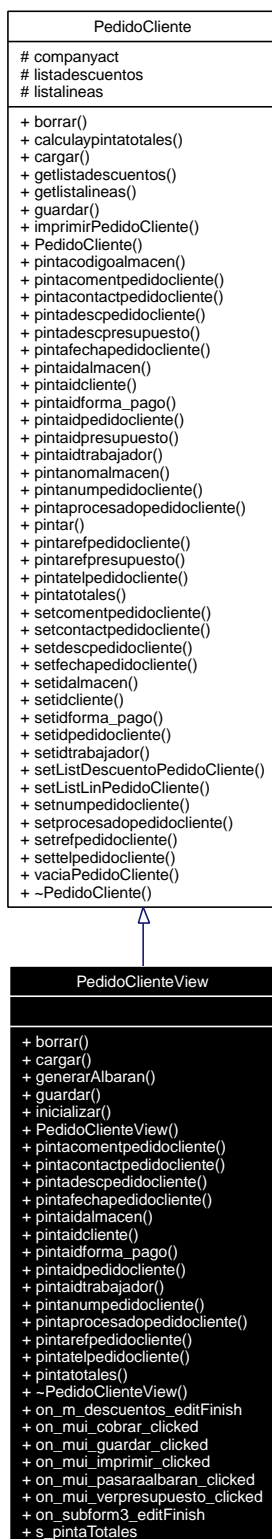
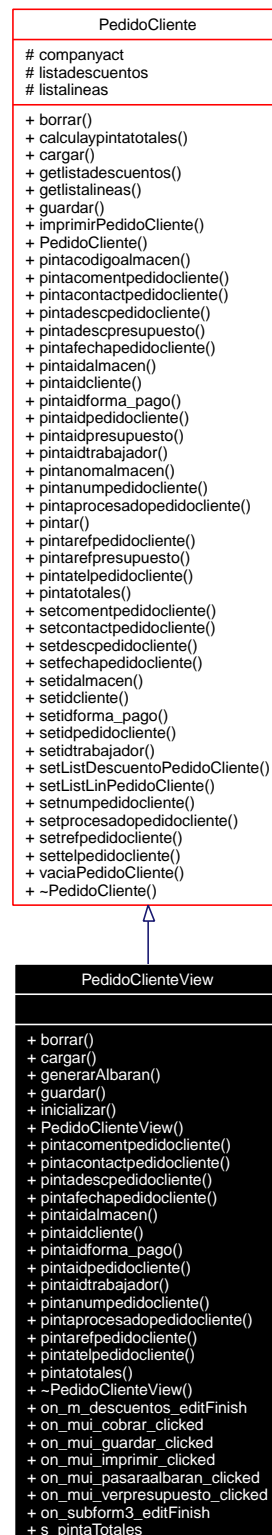


Diagrama de colaboración para PedidoClienteView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)

- virtual void **on_mui_cobrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pasaraalbaran_clicked** ()
- virtual void **on_mui_verpresupuesto_clicked** ()
- virtual void **on_subform3_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)

Esta funcion carga un PedidoCliente(p. 264).
- void **generarAlbaran** ()

Se encarga de generar un albaran a partir del pedido.
- virtual int **guardar** ()

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.
- void **inicializar** ()
- **PedidoClienteView** (company *, QWidget *parent=0)
- void **pintacomentpedidocliente** (QString id)
- void **pintacontactpedidocliente** (QString id)
- void **pintadescpedidocliente** (QString id)
- void **pintafechapedidocliente** (QString id)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidcliente** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString id)
- void **pintaidpedidocliente** (QString)
- void **pintaidtrabajador** (QString id)
- void **pintanumpedidocliente** (QString id)
- void **pintaprocesadopedidocliente** (QString id)
- void **pintarefpedidocliente** (QString id)
- void **pintatelpedidocliente** (QString id)
- void **pintatotales** (Fixed iva, Fixed base, Fixed total, Fixed desc)

3.85.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un pedido de cliente.

3.85.2. Documentación del constructor y destructor

3.85.2.1. PedidoClienteView::PedidoClienteView (company * *comp*, QWidget * *parent* = 0)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

3.85.3. Documentación de las funciones miembro

3.85.3.1. void PedidoClienteView::generarAlbaran ()

Se encarga de generar un albaran a partir del pedido.

Comprobamos que existe el elemento, y en caso afirmativo lo mostramos y salimos de la funcion.

Informamos de que no existe el pedido y a ver si lo queremos realizar. Si no salimos de la funcion.

Creamos el albaran.

Traspasamos los datos del albaran.

Traspasamos las lineas del albaran.

Traspasamos los descuentos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidoclienteview.h
- pedidoclienteview.cpp

3.86. Referencia de la Clase PedidoProveedor

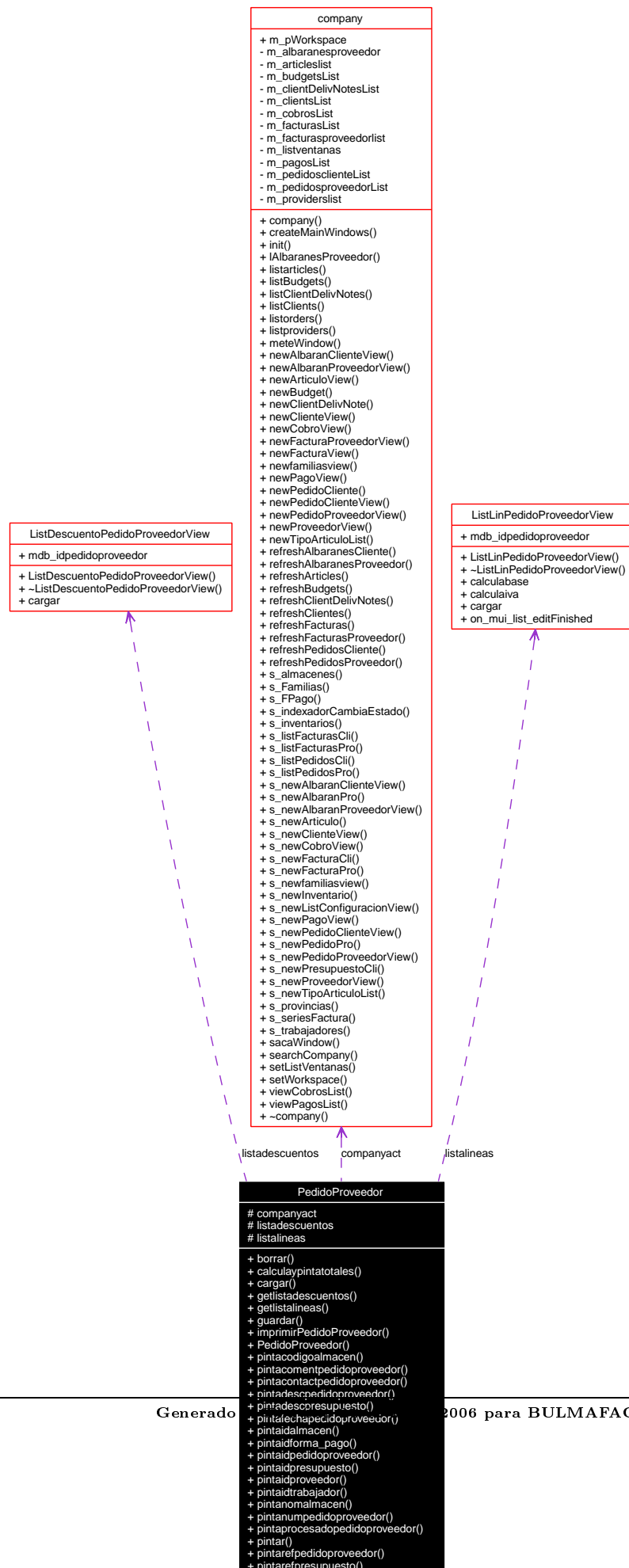
Almacena la información de un pedido a proveedor.

```
#include <pedidoproveedor.h>
```

Diagrama de herencias de PedidoProveedor



Diagrama de colaboración para PedidoProveedor:



Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- void **calculaypintatotales** ()
- virtual int **cargar** (QString)

Esta funcion carga un PedidoProveedor.

- **ListDescuentoPedidoProveedorView** * **getlistadescuentos** ()
- **ListLinPedidoProveedorView** * **getlistalineas** ()
- virtual int **guardar** ()
- void **imprimirPedidoProveedor** ()
- **PedidoProveedor** (company *)
- virtual void **pintacodigoalmacen** (QString)
- virtual void **pintacomentpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintacontactpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintadescpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintadescpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintafechapedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintaidpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaidproveedor** (QString)
- virtual void **pintaidtrabajador** (QString)
- virtual void **pintanomalmacen** (QString)
- virtual void **pintanumpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintaprocesadopedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintar** ()
- virtual void **pintarefpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintarefpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintatelpedidoproveedor** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)
- void **setcomentpedidoproveedor** (QString val)
- void **setcontactpedidoproveedor** (QString val)
- void **setdescpedidoproveedor** (QString val)
- void **setfechapedidoproveedor** (QString val)
- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidpedidoproveedor** (QString val)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **setidtrabajador** (QString val)
- void **setListDescuentoPedidoProveedor** (ListDescuentoPedidoProveedorView *a)
- void **setListLinPedidoProveedor** (ListLinPedidoProveedorView *a)
- void **setnumpedidoproveedor** (QString val)
- void **setprocesadopedidoproveedor** (QString val)
- void **setrefpedidoproveedor** (QString val)
- void **settelpedidoproveedor** (QString val)
- void **vaciarPedidoProveedor** ()

Atributos protegidos

- `company * companyact`
- `ListDescuentoPedidoProveedorView * listadescuentos`
- `ListLinPedidoProveedorView * listalineas`

3.86.1. Descripción detallada

Almacena la información de un pedido a proveedor.

3.86.2. Documentación de las funciones miembro

3.86.2.1. `void PedidoProveedor::calculaypintatotales ()`

Impresion de los contenidos.

Impresion de los descuentos.

3.86.2.2. `void PedidoProveedor::imprimirPedidoProveedor ()`

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo.

Linea de totales del pedidoproveedor.

3.86.2.3. `void PedidoProveedor::pintar ()` [virtual]

Pinta el subformulario de detalle del PedidoProveedor.

Pinta el subformulario de descuentos del pedidoproveedor

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `pedidoproveedor.h`
- `pedidoproveedor.cpp`

3.87. Referencia de la Clase PedidoProveedorView

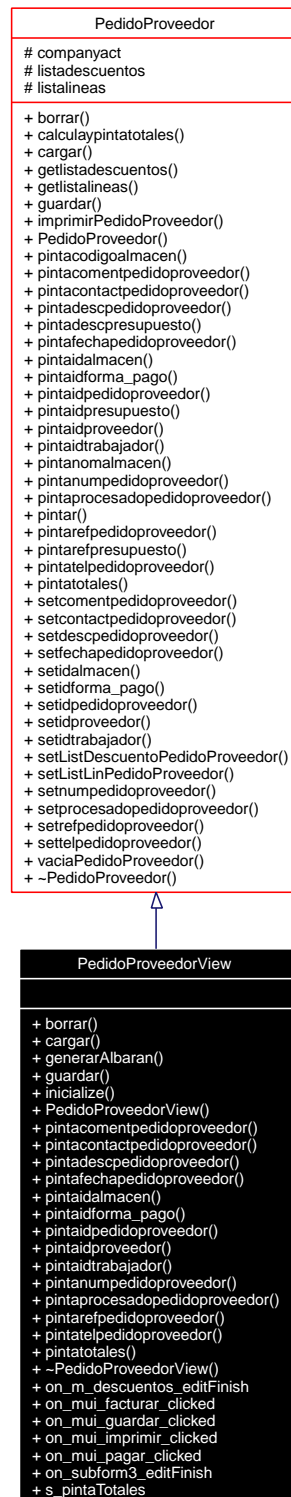
Muestra y administra la ventana con la información de un pedido a proveedor.

```
#include <pedidoproveedorview.h>
```

Diagrama de herencias de PedidoProveedorView



Diagrama de colaboración para PedidoProveedorView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)
- virtual void **on_mui_facturar_clicked** ()

- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pagar_clicked** ()
- virtual void **on_subform3_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.

Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)

Esta funcion carga un PedidoProveedor(p. 274).

- void **generarAlbaran** ()

Se encarga de generar un albaran a partir del pedido.

- virtual int **guardar** ()

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

- void **inicialize** ()
- **PedidoProveedorView** (company *, QWidget *parent=0)
- void **pintacomentpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintacontactpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintadescpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintafechapedidoproveedor** (QString id)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString id)
- void **pintaidpedidoproveedor** (QString)
- void **pintaidproveedor** (QString id)
- void **pintaidtrabajador** (QString id)
- void **pintanumpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintaprocesadopedidoproveedor** (QString id)
- void **pintarefpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintatelpedidoproveedor** (QString id)
- void **pintatotales** (Fixed iva, Fixed base, Fixed total, Fixed desc)

3.87.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un pedido a proveedor.

3.87.2. Documentación del constructor y destructor

3.87.2.1. PedidoProveedorView::PedidoProveedorView (company * *comp*, QWidget * *parent* = 0)

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

3.87.3. Documentación de las funciones miembro

3.87.3.1. void PedidoProveedorView::generarAlbaran ()

Se encarga de generar un albaran a partir del pedido.

Comprobamos que existe el elemento, y en caso afirmativo lo mostramos y salimos de la funcion.

Informamos de que no existe el pedido y a ver si lo queremos realizar. Si no salimos de la funcion.

Creamos el pedido.

3.87.3.2. void PedidoProveedorView::inicialize ()

Inicializamos la forma de pago para que no se quede sin ser pintada.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidoproveedorview.h
- pedidoproveedorview.cpp

3.88. Referencia de la Clase PedidosClienteList

Muestra y administra el listado de pedidos de cliente.

```
#include <pedidosclientelist.h>
```

Diagrama de colaboración para PedidosClienteList:



Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- void **editar** (int)
- QString **generarFiltro** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idpedidocliente** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- **PedidosClienteList** (company *, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **PedidosClienteList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **presenta** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.88.1. Descripción detallada

Muestra y administra el listado de pedidos de cliente.

3.88.2. Documentación de las funciones miembro

3.88.2.1. QString PedidosClienteList::generarFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.88.2.2. void PedidosClienteList::presenta ()

Hacemos el listado y lo presentamos.

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidosclientelist.h
- pedidosclientelist.cpp

3.89. Referencia de la Clase PedidosClienteListSubform

Administra las líneas de detalle del listado de pedidos de cliente.

```
#include <pedidosclientelist.h>
```

Diagrama de herencias de PedidosClienteListSubform

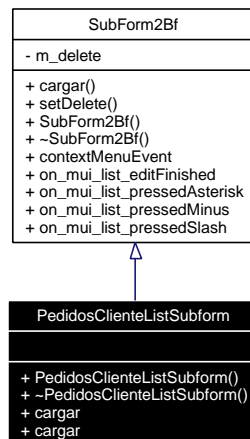
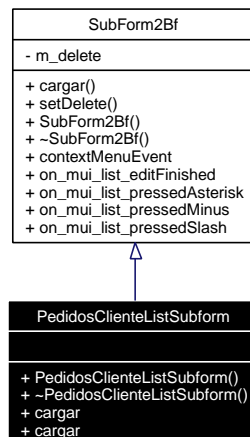


Diagrama de colaboración para PedidosClienteListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **PedidosClienteListSubform** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

3.89.1. Descripción detallada

Administra las líneas de detalle del listado de pedidos de cliente.

3.89.2. Documentación del constructor y destructor

3.89.2.1. PedidosClienteListSubform::PedidosClienteListSubform (QWidget * *parent* = 0, const char * *name* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidosclientelist.h
- pedidosclientelist.cpp

3.90. Referencia de la Clase PedidosProveedorList

Muestra y administra la ventana con la información de los pedidos a proveedor.

```
#include <pedidosproveedorlist.h>
```

Diagrama de colaboración para PedidosProveedorList:



Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)
- virtual void **s_filtrar** ()

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- void **editar** (int)
- QString **generarFiltro** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idpedidoproveedor** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- **PedidosProveedorList** (company *, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **PedidosProveedorList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **presenta** ()
- void **setcompany** (company *comp)
- void **setidproveedor** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.90.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de los pedidos a proveedor.

3.90.2. Documentación de las funciones miembro

3.90.2.1. QString PedidosProveedorList::generarFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.90.2.2. void PedidosProveedorList::presenta ()

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidosproveedorlist.h
- pedidosproveedorlist.cpp

3.91. Referencia de la Clase PedidosProveedorListSubform

Administra las líneas de detalle de pedidos a proveedor.

```
#include <pedidosproveedorlist.h>
```

Diagrama de herencias de PedidosProveedorListSubform

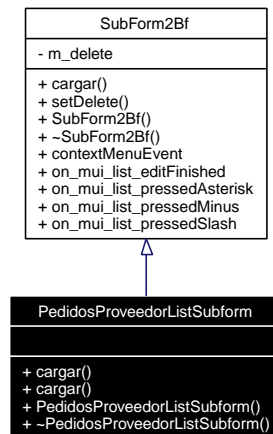
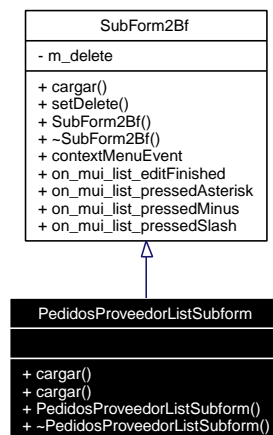


Diagrama de colaboración para PedidosProveedorListSubform:



Métodos públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()
- **PedidosProveedorListSubform** (QWidget *parent=0)

3.91.1. Descripción detallada

Administra las líneas de detalle de pedidos a proveedor.

3.91.2. Documentación del constructor y destructor

3.91.2.1. PedidosProveedorListSubform::PedidosProveedorListSubform (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- pedidosproveedorlist.h
- pedidosproveedorlist.cpp

3.92. Referencia de la Clase presupuesto

Administra la información de un presupuesto.

```
#include <presupuesto.h>
```

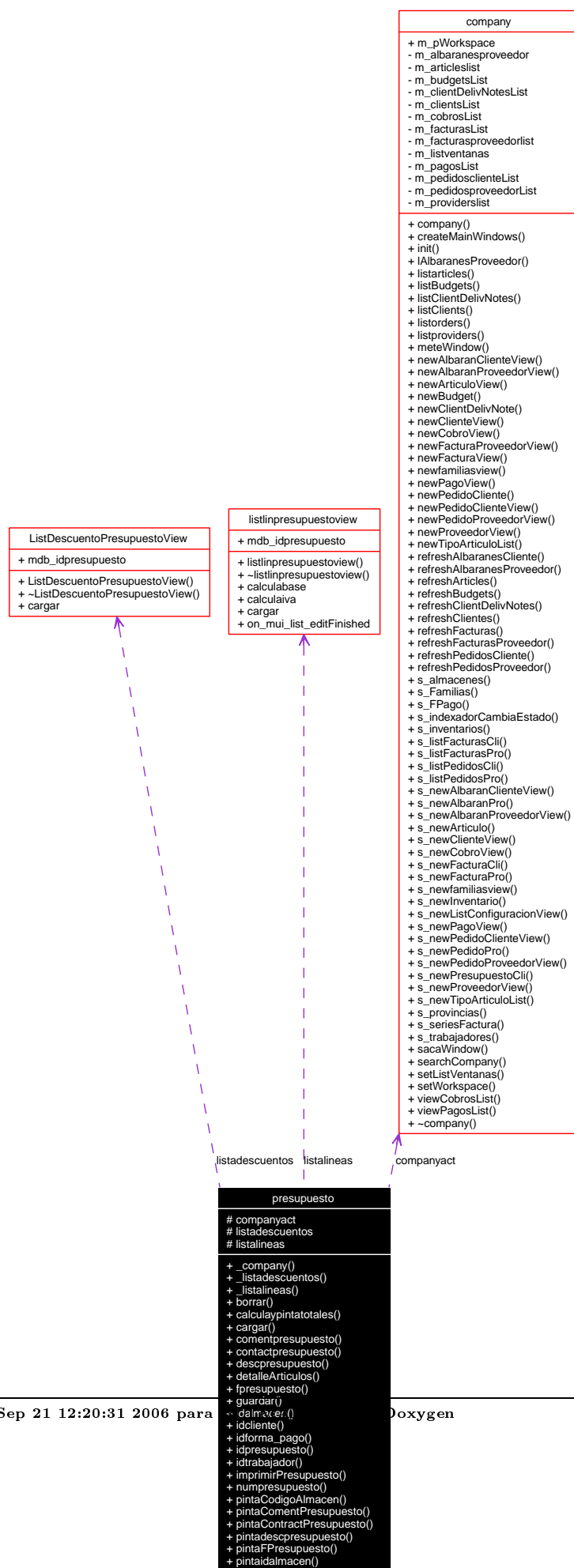
Diagrama de herencias de presupuesto

presupuesto
companyact # listadescuentos # listalineas
+ _company() + _listadescuentos() + _listalineas() + borrar() + calculaypintatotales() + cargar() + comentpresupuesto() + contactpresupuesto() + descpresupuesto() + detalleArticulos() + fpresupuesto() + guardar() + idalmacen() + idcliente() + idforma_pago() + idpresupuesto() + idtrabajador() + imprimirPresupuesto() + numpresupuesto() + pintaCodigoAlmacen() + pintaComentPresupuesto() + pintaContractPresupuesto() + pintadescpresupuesto() + pintaFPresupuesto() + pintaIdAlmacen() + pintaIdAlmacen() + pintaIdcliente() + pintaIdforma_pago() + pintaIdtrabajador() + pintaNomAlmacen() + pintaNumPresupuesto() + pintaPresupuesto() + pintaprocesadopresupuesto() + pintarefpresupuesto() + pintaTelPresupuesto() + pintatotales() + pintaVencPresupuesto() + presupuesto() + procesadopresupuesto() + refpresupuesto() + setcomentpresupuesto() + setcontactpresupuesto() + setdescpresupuesto() + setfpresupuesto() + setIdalmacen() + setIdcliente() + setIdforma_pago() + setIdpresupuesto() + setIdtrabajador() + setisidescpresupuesto() + setislinpresupuesto() + setnumpresupuesto() + setprocesadopresupuesto() + setrefpresupuesto() + settelpresupuesto() + setvencpresupuesto() + telpresupuesto() + vaciaPresupuesto() + vencpresupuesto() + ~presupuesto()



PresupuestoView
- m_cursorcombo
+ borrar() + cargar() + guardar() + inicializar() + manageArticle() + pintaComentPresupuesto() + pintaContractPresupuesto() + pintadescpresupuesto() + pintaFPresupuesto() + pintaIdAlmacen() + pintaIdcliente() + pintaIdforma_pago() + pintaIdtrabajador() + pintaNumPresupuesto() + pintaprocesadopresupuesto() + pintarefpresupuesto() + pintaTelPresupuesto() + pintatotales() + pintaVencPresupuesto() + PresupuestoView() + ~PresupuestoView() + on_m_descuentos_editFinish + on_mui_guardar_clicked + on_mui_imprimir_clicked + on_mui_pasarapedido_clicked + on_subform2_editFinish + setPintaTotales() + generarPedidoCliente()

Diagrama de colaboración para presupuesto:



Métodos públicos

- **company** * **_company** ()
- **ListDescuentoPresupuestoView** * **_listadescuentos** ()
- **listlinpresupuestoview** * **_listalineas** ()
- virtual int **borrar** ()
- virtual void **calculaypintatotales** ()
- virtual int **cargar** (QString)

Esta funcion carga un presupuesto.

- QString **comentpresupuesto** ()
- QString **contactpresupuesto** ()
- QString **descpresupuesto** ()
- virtual QString **detalleArticulos** ()
- QString **fpresupuesto** ()
- virtual int **guardar** ()
- QString **idalmacen** ()
- QString **idcliente** ()
- QString **idforma_pago** ()
- QString **idpresupuesto** ()
- QString **idtrabajador** ()
- virtual void **imprimirPresupuesto** ()
- QString **numpresupuesto** ()
- virtual void **pintaCodigoAlmacen** (QString)
- virtual void **pintaComentPresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaContractPresupuesto** (QString)
- virtual void **pintadescpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaFPresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaidalmacen** (QString)
- virtual void **pintaIdAlmacen** (QString)
- virtual void **pintaidcliente** (QString)
- virtual void **pintaidforma_pago** (QString)
- virtual void **pintaidtrabajador** (QString)
- virtual void **pintaNomAlmacen** (QString)
- virtual void **pintaNumPresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaPresupuesto** ()
- virtual void **pintaprocesadopresupuesto** (QString)
- virtual void **pintarefpresupuesto** (QString)
- virtual void **pintaTelPresupuesto** (QString)
- virtual void **pintatotales** (Fixed, Fixed, Fixed, Fixed)
- virtual void **pintaVencPresupuesto** (QString)
- **presupuesto** (company *)
- QString **procesadopresupuesto** ()
- QString **refpresupuesto** ()
- void **setcomentpresupuesto** (QString val)
- void **setcontactpresupuesto** (QString val)
- void **setdescpresupuesto** (QString val)
- void **setfpresupuesto** (QString val)
- void **setidalmacen** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)

- void **setidforma_pago** (QString val)
- void **setidpresupuesto** (QString val)
- void **setidtrabajador** (QString val)
- void **setlisdescpresupuesto** (ListDescuentoPresupuestoView *a)
- void **setlislinpresupuesto** (listlinpresupuestoview *a)
- void **setnumpresupuesto** (QString val)
- void **setprocesadopresupuesto** (QString val)
- void **setrefpresupuesto** (QString val)
- void **settelpresupuesto** (QString val)
- void **setvencpresupuesto** (QString val)
- QString **telpresupuesto** ()
- void **vaciaPresupuesto** ()
- QString **vencpresupuesto** ()

Atributos protegidos

- **company** * companyact
- **ListDescuentoPresupuestoView** * listadescuentos
- **listlinpresupuestoview** * listalineas

3.92.1. Descripción detallada

Administra la información de un presupuesto.

3.92.2. Documentación de las funciones miembro

3.92.2.1. void presupuesto::calculaypintatotales () [virtual]

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Impresion de los contenidos.

Impresion de los descuentos.

3.92.2.2. int presupuesto::cargar (QString *idbudget*) [virtual]

Esta funcion carga un presupuesto.

Tratamiento de excepciones.

Reimplementado en **PresupuestoView** (p. 314).

3.92.2.3. void presupuesto::imprimirPresupuesto () [virtual]

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Copiamos el archivo.

Copiamos el logo

Linea de totales del presupuesto.

Impresion de la tabla de contenidos.

Contador que sirve para poner lineas de mas en caso de que sea preciso.

Impresion de los descuentos.

Impresion de los totales.

Rellena el primer tr de titulares.

Rellena el segundo tr de cantidades.

En la version para windows hay problemas con las imagenes, por eso de momento lo dejamos asi.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- presupuesto.h
- presupuesto.cpp

3.93. Referencia de la Clase PresupuestoList

Muestra y administra la ventana con el listado de presupuestos.

```
#include <presupuestolist.h>
```

Diagrama de colaboración para PresupuestoList:

PresupuestoList
- m_companyact - m_idpresupuesto - m_modo
+ editar() + generaFiltro() + getcompany() + hideBotonera() + hideBusqueda() + idpresupuesto() + imprimir() + meteWindow() + modo() + modoedicion() + modoseleccion() + presenta() + PresupuestoList() + PresupuestoList() + setcompany() + setidarticulo() + setidcliente() + showBotonera() + showBusqueda() + ~PresupuestoList() + on_m_filtro_textChanged + on_mui_actualizar_clicked + on_mui_borrar_clicked + on_mui_configurar_toggled + on_mui_crear_clicked + on_mui_editar_clicked + on_mui_imprimir_clicked + on_mui_list_itemDoubleClicked

m_budgetsList m_companyact

company
+ m_pWorkspace - m_albaranesproveedor - m_articleslist - m_budgetsList - m_clientDelivNotesList - m_clientsList - m_cobrosList - m_facturasList - m_facturasproveedorlist - m_listventanas - m_pagosList - m_pedidosclienteList - m_pedidosproveedorList - m_providerslist
+ company() + createMainWindows() + init() + IAlbaranesProveedor() + listarticles() + listBudgets() + listClientDelivNotes() + listClients() + listorders() + listproviders() + meteWindow() + newAlbaranClienteView() + newAlbaranProveedorView() + newArticuloView() + newBudget() + newClientDelivNote() + newClienteView() + newCobroView() + newFacturaProveedorView() + newFacturaView() + newfamiliasview() + newPagoView() + newPedidoCliente() + newPedidoClienteView() + newPedidoProveedorView() + newProveedorView() + newTipoArticuloList() + refreshAlbaranesCliente() + refreshAlbaranesProveedor() + refreshArticles() + refreshBudgets() + refreshClientDelivNotes() + refreshClientes() + refreshFacturas() + refreshFacturasProveedor() + refreshPedidosCliente() + refreshPedidosProveedor() + s_almacenes() + s_familias() + s_FPago() + s_indexadorCambiaEstado() + s_inventarios() + s_listFacturasCli() + s_listFacturasPro() + s_listPedidosCli() + s_listPedidosPro() + s_newAlbaranClienteView() + s_newAlbaranProveedorView() + s_newArticulo() + s_newClienteView() + s_newCobroView() + s_newFacturaCli() + s_newFacturaPro() + s_newfamiliasview() + s_newInventario() + s_newListConfiguracionView() + s_newPagoView() + s_newPedidoClienteView() + s_newPedidoPro()

Slots públicos

- virtual void **on_m_filtro_textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on_mui_actualizar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_configurar_toggled** (bool checked)
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_editar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_list_itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- void **editar** (int)
- QString **generaFiltro** ()
- **company** * **getcompany** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idpresupuesto** ()
- void **imprimir** ()
- void **meteWindow** (QString nom, QObject *obj)
- int **modo** ()
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- void **presenta** ()
- **PresupuestoList** (**company** *comp=NULL, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- **PresupuestoList** (QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0)
- void **setcompany** (**company** *comp)
- void **setidarticulo** (QString val)
- void **setidcliente** (QString val)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.93.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con el listado de presupuestos.

3.93.2. Documentación de las funciones miembro

3.93.2.1. QString PresupuestoList::generaFiltro ()

Tratamiento de los filtros.

3.93.2.2. void PresupuestoList::presenta ()

Hacemos el listado y lo presentamos.

Hacemos el calculo del total.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- presupuestolist.h
- presupuestolist.cpp

3.94. Referencia de la Clase PresupuestoListSubForm

Administra el listado de presupuestos.

```
#include <presupuestolist.h>
```

Diagrama de herencias de PresupuestoListSubForm

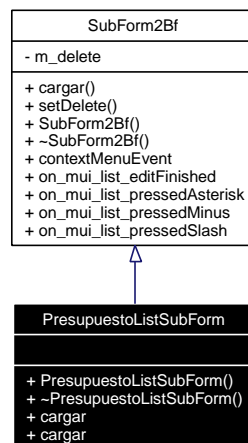
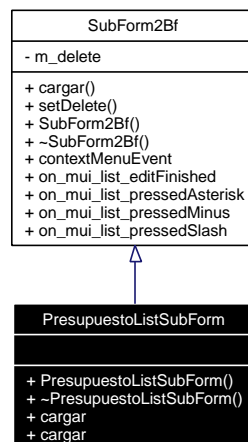


Diagrama de colaboración para PresupuestoListSubForm:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **PresupuestoListSubForm** (QWidget *parent=0, const char *name=0)

3.94.1. Descripción detallada

Administra el listado de presupuestos.

3.94.2. Documentación del constructor y destructor

3.94.2.1. PresupuestoListSubForm::PresupuestoListSubForm (QWidget * *parent* = 0, const char * *name* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- presupuestolist.h
- presupuestolist.cpp

3.95. Referencia de la Clase PresupuestoView

Muestra y administra la ventana con la información de un presupuesto.

```
#include <presupuestoview.h>
```

Diagrama de herencias de PresupuestoView

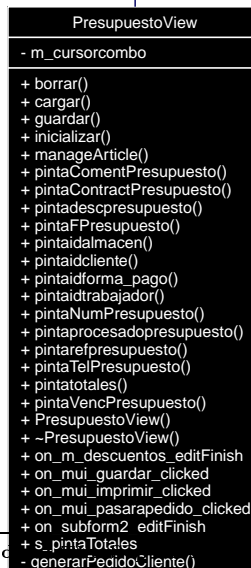
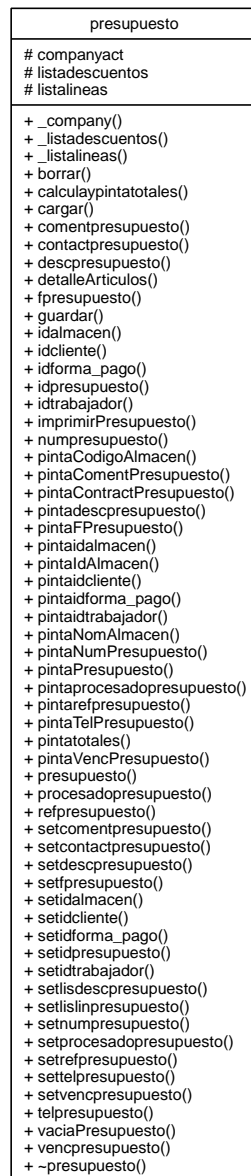
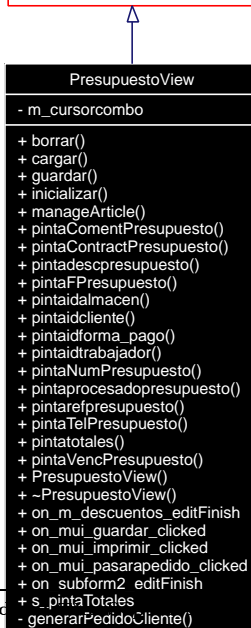
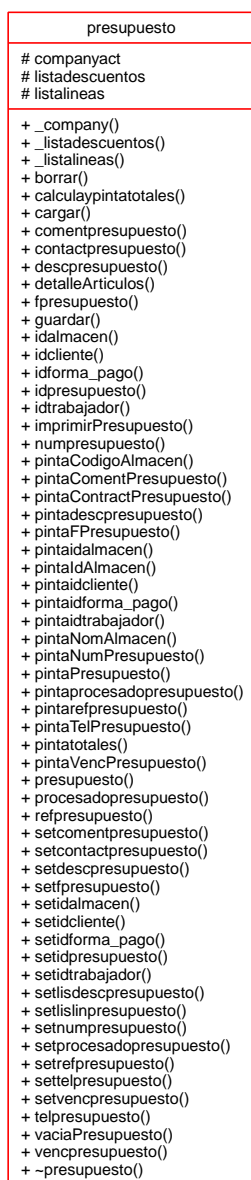


Diagrama de colaboración para PresupuestoView:



Slots públicos

- virtual void **on_m_descuentos_editFinish** (int, int)
- virtual void **on_mui_guaradar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_imprimir_clicked** ()
- virtual void **on_mui_pasarapedido_clicked** ()
- virtual void **on_subform2_editFinish** (int, int)
- virtual void **s_pintaTotales** ()

Este slot se activa cuando hay cambios en los subformularios.

Métodos públicos

- virtual int **borrar** ()
- virtual int **cargar** (QString id)

Esta funcion carga un presupuesto.

- virtual int **guardar** ()

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

- void **inicializar** ()

Este metodo es llamado cuando hacemos un nuevo registro, pero no hay carga desde la base de datos.

- void **manageArticle** (int)
- void **pintaComentPresupuesto** (QString id)
- void **pintaContractPresupuesto** (QString id)
- void **pintadescpresupuesto** (QString id)
- void **pintaFPresupuesto** (QString id)
- void **pintaidalmacen** (QString id)
- void **pintaidcliente** (QString id)
- void **pintaidforma_pago** (QString id)
- void **pintaidtrabajador** (QString id)
- void **pintaNumPresupuesto** (QString id)
- void **pintaprocesadopresupuesto** (QString id)
- void **pintarefpresupuesto** (QString id)
- void **pintaTelPresupuesto** (QString id)
- void **pintatotales** (Fixed iva, Fixed base, Fixed total, Fixed desc)
- void **pintaVencPresupuesto** (QString id)
- **PresupuestoView** (company *, QWidget *)

3.95.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un presupuesto.

3.95.2. Documentación del constructor y destructor

3.95.2.1. PresupuestoView::PresupuestoView (company * *comp*, QWidget * *parent*)

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Usurpamos la identidad de mList y ponemos nuestro propio widget con sus cosillas.

Inicializamos la forma de pago para que no se quede sin ser pintada.

Disparamos los plugins por flanco descendente.

3.95.3. Documentación de las funciones miembro

3.95.3.1. int PresupuestoView::cargar (QString *id*) [virtual]

Esta funcion carga un presupuesto.

Tratamiento de excepciones.

Reimplementado de **presupuesto** (p. 301).

3.95.3.2. int PresupuestoView::guardar () [virtual]

Estos metodos deben existir para poder trabajar con la clase Ficha.

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto.

Reimplementado de **presupuesto** (p. 296).

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

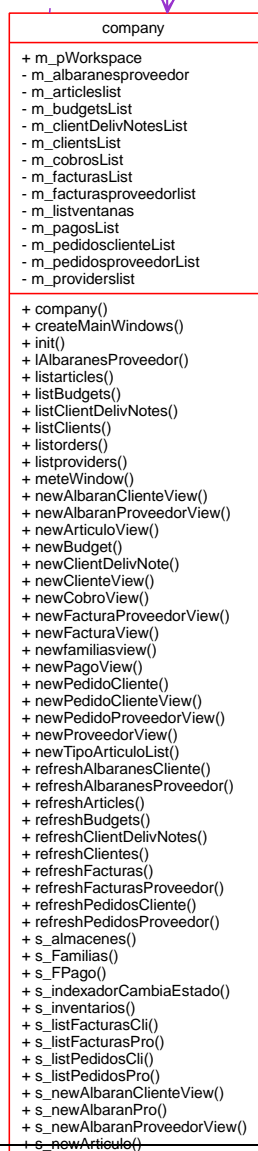
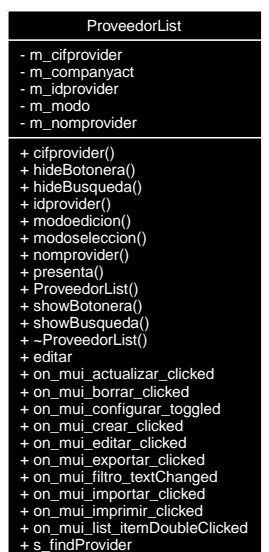
- presupuestoview.h
- presupuestoview.cpp

3.96. Referencia de la Clase ProveedorList

Muestra y administra la ventana con el listado de proveedores.

```
#include <providerslist.h>
```

Diagrama de colaboración para ProveedorList:



Tipos públicos

- enum **edmode** { **EditMode** = 0, **SelectMode** = 1 }

Slots públicos

- virtual void **editar** (int)
- virtual void **on _mui _actualizar _clicked** ()
- virtual void **on _mui _borrar _clicked** ()
- virtual void **on _mui _configurar _toggled** (bool checked)
- virtual void **on _mui _crear _clicked** ()
- virtual void **on _mui _editar _clicked** ()
- virtual void **on _mui _exportar _clicked** ()
- virtual void **on _mui _filtro _textChanged** (const QString &text)
- virtual void **on _mui _importar _clicked** ()
- virtual void **on _mui _imprimir _clicked** ()

SLOT que se ejecuta al pulsar sobre el boton de imprimir en la ventana de proveedores.

- void **on _mui _list _itemDoubleClicked** (QTableWidgetItem *)
- virtual void **s _findProvider** ()

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- QString **cifprovider** ()
- void **hideBotonera** ()
- void **hideBusqueda** ()
- QString **idprovider** ()
- void **modoedicion** ()
- void **modoseleccion** ()
- QString **nomprovider** ()
- void **presenta** ()
- **ProveedorList** (company *, QWidget *parent=0, Qt::WFlags flag=0, edmode editmode=EditMode)
- void **showBotonera** ()
- void **showBusqueda** ()

3.96.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con el listado de proveedores.

3.96.2. Documentación de las funciones miembro

3.96.2.1. `void ProveedorList::on_mui_borrar_clicked ()` [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion de borrar un determinado proveedor Dicha funcion avisa de la perdida de datos y si se decide continuar Se procede a borrar el proveedor.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- `providerslist.h`
- `providerslist.cpp`

3.97. Referencia de la Clase ProveedorListSubform

Administra el listado de proveedores.

```
#include <providerslist.h>
```

Diagrama de herencias de ProveedorListSubform

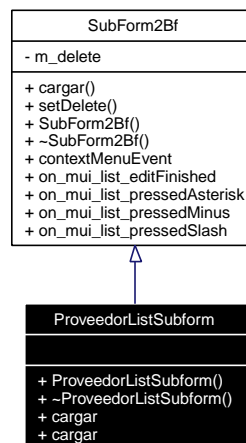
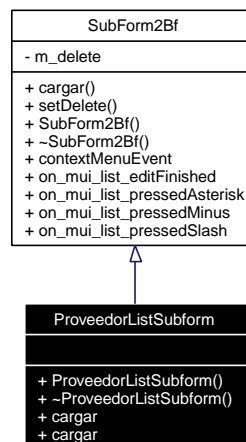


Diagrama de colaboración para ProveedorListSubform:



Slots públicos

- virtual void **cargar** (QString a)
- virtual void **cargar** ()

Métodos públicos

- **ProveedorListSubform** (QWidget *parent=0)

3.97.1. Descripción detallada

Administra el listado de proveedores.

3.97.2. Documentación del constructor y destructor

3.97.2.1. ProveedorListSubform::ProveedorListSubform (QWidget * *parent* = 0)

=====

SUBFORMULARIO =====

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

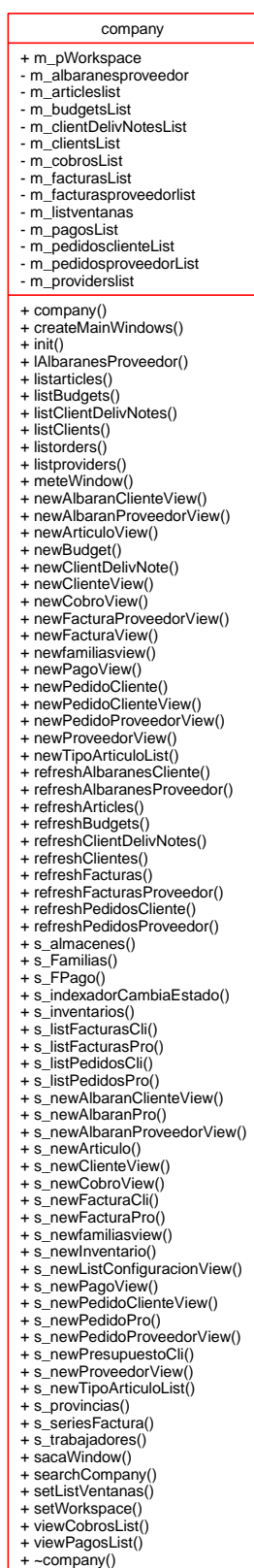
- providerslist.h
- providerslist.cpp

3.98. Referencia de la Clase ProveedorView

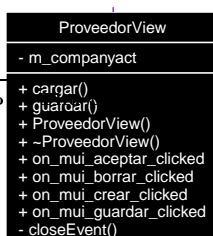
Muestra y administra la ventana con la información de un proveedor.

```
#include <provedit.h>
```

Diagrama de colaboración para ProveedorView:



↑
m_companyact



Generado

:31 2006 para BULMAFACT por Doxygen

Slots públicos

- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()

Esta funcion se ejecuta cuando se ha pulsado sobre el boton de borrar.

- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()

Esta funcion se ejecuta cuando se ha pulsado sobre el boton de nuevo.

- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()

Métodos públicos

- virtual int **cargar** (QString)
- virtual int **guardar** ()
- **ProveedorView** (company *emp, QWidget *parent=0)

3.98.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un proveedor.

3.98.2. Documentación del constructor y destructor

3.98.2.1. ProveedorView::ProveedorView (company * comp, QWidget * parent = 0)

Desabilitamos los tabs que aun no se usan

Cargamos el listado de pedidos del proveedor y dejamos presentable.

3.98.3. Documentación de las funciones miembro

3.98.3.1. int ProveedorView::cargar (QString idprov) [virtual]

Esta funcion carga un proveedor de la base de datos y lo presenta. Si el parametro pasado no es un identificador valido entonces se pone la ventana de edicion en modo de insercion.

Cargamos las ventanas auxiliares.

Cambiamos el titulo de la ventana para que salga reflejado donde toca.

3.98.3.2. int ProveedorView::guardar () [virtual]

Esta funcion es la respuesta a la pulsacion del boton de guardar Comprueba si es una insercion o una modificacion y hace los pasos pertinentes.

Disparamos los plugins con presupuesto_imprimirPresupuesto

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- provedit.h
- provedit.cpp

3.99. Referencia de la Clase Splash

Muestra y administra la ventana de bienvenida al programa.

```
#include <splashscreen.h>
```

Slots públicos

- **bool event** (QEvent *)
- **void paint** ()

Métodos públicos

- **Splash** ()

3.99.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana de bienvenida al programa.

3.99.2. Documentación del constructor y destructor

3.99.2.1. Splash::Splash ()

Se modifica la paleta para que utilice la imagen como fondo.

Poniendo el minimo y maximo a 0 hace el efecto especial.

Nos muestra la ventana en modo MODAL.

3.99.3. Documentación de las funciones miembro

3.99.3.1. void Splash::paint () [slot]

Cuenta el numero de mensajes.

Recorre todos los elementos del array de mensajes cada vez que se llama a la funcion. Cuando termina de recorrerlos todos cierra la ventana y el programa continua.

Asegura que los ultimos mensajes son visibles haciendo el desplazamiento necesario.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- splashscreen.h
- splashscreen.cpp

3.100. Referencia de la Clase SubForm2Bf

Clase SubForm2Bf.

```
#include <subform2bf.h>
```

Diagrama de herencias de SubForm2Bf



Slots públicos

- virtual void **contextMenuEvent** (QContextMenuEvent *)
- virtual void **on _mui _list _editFinished** (int row, int col)
- virtual void **on _mui _list _pressedAsterisk** (int row, int col)
- virtual void **on _mui _list _pressedMinus** (int row, int col)
- virtual void **on _mui _list _pressedSlash** (int row, int col)

Métodos públicos

- virtual void **cargar** (QString query)
- void **setDelete** (bool f)
- **SubForm2Bf** (QWidget *parent=0)

3.100.1. Descripción detallada

Clase SubForm2Bf.

3.100.2. Documentación de las funciones miembro

3.100.2.1. void SubForm2Bf::on _mui _list _pressedAsterisk (int row, int col)
[virtual, slot]

Esto es convertir un QWidget en un sistema modal de dialogo.

Invocamos la finalizacion de edicion para que todos los campos se actualicen.

3.100.2.2. void SubForm2Bf::on _mui _list _pressedMinus (int row, int col)
[virtual, slot]

Invocamos la finalizacion de edicion para que todos los campos se actualicen.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

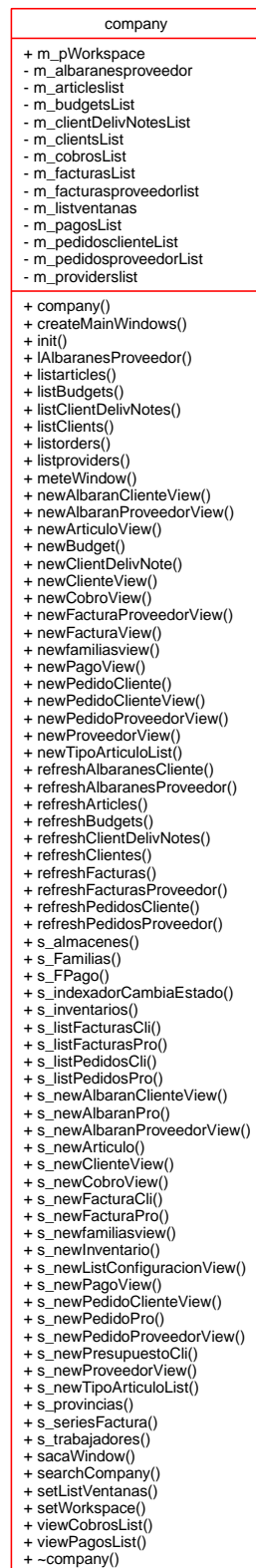
- subform2bf.h
- subform2bf.cpp

3.101. Referencia de la Clase TipoArticuloList

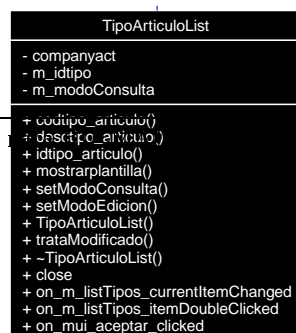
Muestra y administra la ventana con la información de un tipo de artículo.

```
#include <tiposarticuloview.h>
```

Diagrama de colaboración para TipoArticuloList:



companyact



Slots públicos

- virtual void **close** ()
- virtual void **on_m_listTipos_currentItemChanged** (QTreeWidgetItem *current, QTreeWidgetItem *previous)
- virtual void **on_m_listTipos_itemDoubleClicked** (QTreeWidgetItem *item, int column)
- virtual void **on_mui_aceptar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_borrar_clicked** ()
- virtual void **on_mui_crear_clicked** ()
- virtual void **on_mui_guardar_clicked** ()
- virtual void **pintar** ()

Señales

- void **selected** (QString)

Métodos públicos

- QString **codtipo_articulo** ()
- QString **desctipo_articulo** ()
- QString **idtipo_articulo** ()
- void **mostrarplantilla** ()
- void **setModoConsulta** ()
- void **setModoEdicion** ()
- **TipoArticuloList** (company *, QWidget *parent=0, bool modoConsulta=FALSE)
- bool **trataModificado** ()

3.101.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un tipo de artículo.

3.101.2. Documentación de las funciones miembro

3.101.2.1. void TipoArticuloList::close () [virtual, slot]

Antes de salir de la ventana debemos hacer la comprobacion de si se ha modificado algo Esta funcion esta dedicada a Francina, Bienvenida al mundo

3.101.2.2. void TipoArticuloList::mostrarplantilla ()

Comprobamos cual es la cadena inicial.

3.101.2.3. void TipoArticuloList::on_m_listTipos_currentItemChanged (QTreeWidgetItem * *current*, QTreeWidgetItem * *previous*) [virtual, slot]

Se ha seleccionado un item en la lista Lo que hacemos es mostrar el elemento Si el anterior ha sido modificado pedimos para actuar en consecuencia.

Si usamos el trataModificado peta porque si se guarda se sobrescribe el puntero it.

3.101.2.4. void TipoArticuloList::on_m_listTipos_itemDoubleClicked (QTreeWidgetItem * *item*, int *column*) [virtual, slot]

Se ha seleccionado un item en la lista Lo que hacemos es mostrar el elemento Si el anterior ha sido modificado pedimos para actuar en consecuencia.

3.101.2.5. void TipoArticuloList::on_mui_borrar_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del boton de borrar la familia que se esta editando. Lo que hace es que se hace un update de todos los campos.

3.101.2.6. void TipoArticuloList::on_mui_crear_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del boton de nuevo tipo de iva Inserta en la tabla de ivas Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

3.101.2.7. void TipoArticuloList::on_mui_guardar_clicked () [virtual, slot]

SLOT que responde a la pulsacion del boton de guardar el tipo de iva que se esta editando. Lo que hace es que se hace un update de todos los campos

Vamos a hacer algo no reentrante.

3.101.2.8. void TipoArticuloList::pintar () [virtual, slot]

vaciamos el arbol.

Comprobamos cual es la cadena inicial.

3.101.2.9. bool TipoArticuloList::trataModificado ()

Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

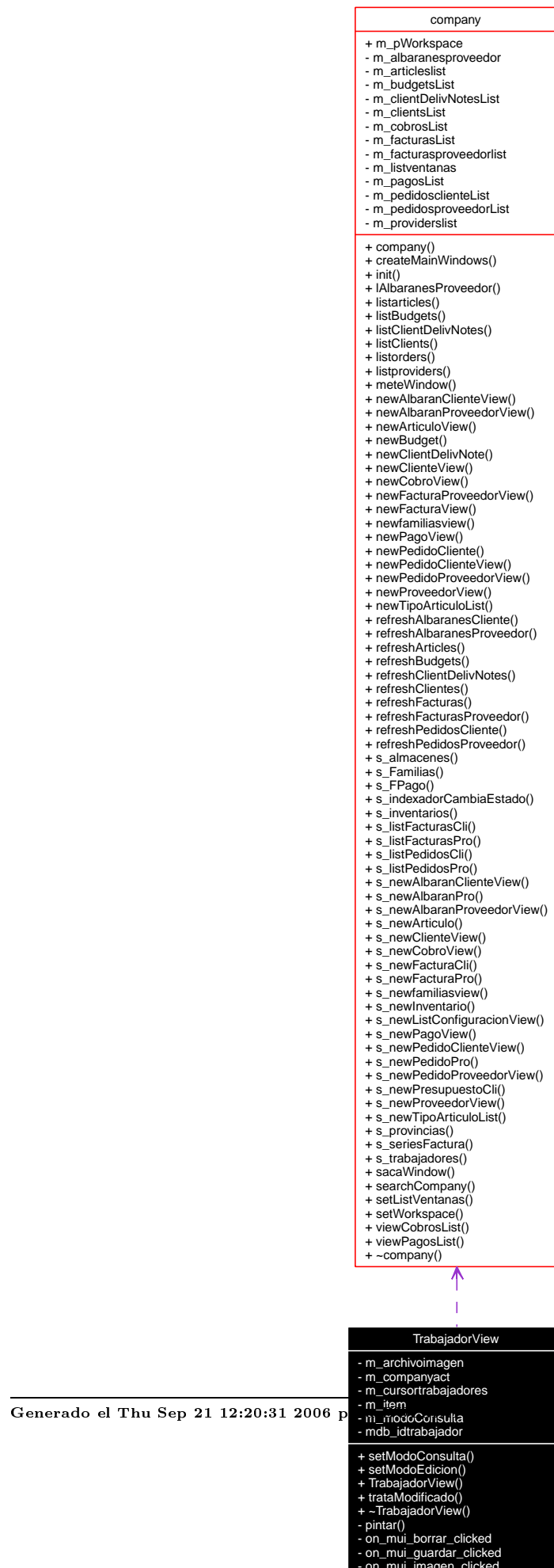
- tiposarticuloview.h
- tiposarticuloview.cpp

3.102. Referencia de la Clase TrabajadorView

Muestra y administra la ventana con la información de un trabajador.

```
#include <trabajadorview.h>
```

Diagrama de colaboración para TrabajadorView:



Métodos públicos

- void **setModoConsulta** ()
- void **setModoEdicion** ()
- **TrabajadorView** (**company** *emp, QWidget *parent=0)

Constructor de la clase inicializa la clase y llama a la clase de pintar para que pinte.

- bool **trataModificado** ()

3.102.1. Descripción detallada

Muestra y administra la ventana con la información de un trabajador.

3.102.2. Documentación de las funciones miembro

3.102.2.1. bool TrabajadorView::trataModificado ()

Si se ha modificado el contenido advertimos y guardamos.

La documentación para esta clase fué generada a partir de los siguientes archivos:

- trabajadorview.h
- trabajadorview.cpp

Índice alfabético

- ~ClienteView
 - ClienteView, 104
- ~bulmafact
 - bulmafact, 57
- ~company
 - company, 122
- About View, 9
- agregarFactura
 - AlbaranClienteView, 24
- AlbaranCliente, 10
- AlbaranCliente
 - calculaypintatotales, 15
 - guardar, 15
 - imprimirAlbaranCliente, 15
 - pintar, 15
 - setListLinAlbaranCliente, 16
- AlbaranClienteListSubform, 17
 - AlbaranClienteListSubform, 18
- AlbaranClienteListSubform
 - AlbaranClienteListSubform, 18
- AlbaranClienteView, 19
- AlbaranClienteView
 - agregarFactura, 24
 - generarFactura, 24
 - guardar, 24
- AlbaranesProveedor, 25
- AlbaranesProveedor
 - generaFiltro, 27
 - presenta, 27
- AlbaranesProveedorListSubform, 29
 - AlbaranesProveedorListSubform, 30
- AlbaranesProveedorListSubform
 - AlbaranesProveedorListSubform, 30
- AlbaranProveedor, 31
- AlbaranProveedor
 - imprimirAlbaranProveedor, 35
 - pintar, 35
 - setListLinAlbaranProveedor, 35
- AlbaranProveedorView, 36
- AlbaranProveedorView
 - generarFactura, 39
- Articulo, 40
 - pintar, 42
- ArticuloList, 44
- ArticuloList
 - editArticle, 47
 - Imprimir, 47
- ArticuloListSubForm, 48
 - ArticuloListSubForm, 49
- ArticuloListSubForm
 - ArticuloListSubForm, 49
- ArticuloView, 50
 - ArticuloView, 52
- ArticuloView
 - ArticuloView, 52
 - borrar, 52
 - cargar, 52
 - guardar, 52
 - pintar, 53
- borrar
 - ArticuloView, 52
- bulmafact, 54
 - ~bulmafact, 57
 - bulmafact, 57
- BusquedaAlmacen, 58
- BusquedaArticulo, 61
- BusquedaCliente, 64
- BusquedaFamilia, 67
- BusquedaFormaPago, 70
- BusquedaProveedor, 73
- BusquedaProveedor
 - on_mui_buscar_clicked, 75
- BusquedaProvincia, 76
- BusquedaReferencia, 79
- BusquedaReferencia
 - on_mui_abrirtodo_clicked, 81
- BusquedaSerieFactura, 82
- BusquedaTipoArticulo, 85
- BusquedaTrabajador, 88
- calculaypintatotales
 - AlbaranCliente, 15
 - Factura, 135
 - PedidoCliente, 268
 - PedidoProveedor, 278
 - presupuesto, 301
- cargaDescuentos
 - ListDescuentoPresupuesto, 225

- cargar
 - ArticuloView, 52
 - ClienteView, 104
 - ListCompArticulo, 201
 - presupuesto, 301
 - PresupuestoView, 314
 - ProveedorView, 323
- chargeBudgetLines
 - listlinpresupuesto, 242
- Cliente, 91
 - pintaCliente, 96
- ClienteListSubform, 97
 - ClienteListSubform, 98
- ClienteListSubform
 - ClienteListSubform, 98
- ClienteView, 99
 - ClienteView, 104
- ClienteView
 - ~ClienteView, 104
 - cargar, 104
 - ClienteView, 104
 - deleteClient, 104
 - guardar, 104
- ClientsList, 105
 - ClientsList, 108
- ClientsList
 - ClientsList, 108
 - presenta, 108
- close
 - familiasview, 163
 - TipoArticuloList, 328
- Cobro, 109
- CobrosList, 112
- CobrosList
 - presentar, 114
- CobrosListSubForm, 115
 - CobrosListSubForm, 116
- CobrosListSubForm
 - CobrosListSubForm, 116
- CobroView, 117
 - CobroView, 119
- CobroView
 - CobroView, 119
- company, 120
 - ~company, 122
 - init, 122
 - newAlbaranClienteView, 122
 - newAlbaranProveedorView, 122
 - newArticuloView, 122
 - newBudget, 123
 - newClienteView, 123
 - newFacturaProveedorView, 123
 - newFacturaView, 123
 - newfamiliasview, 123
 - newPagoView, 123
 - newPedidoClienteView, 123
 - newPedidoProveedorView, 123
 - newProveedorView, 123
 - newTipoArticuloList, 123
 - s_newFacturaCli, 123
 - s_newPresupuestoCli, 124
 - searchCompany, 124
- CompArticulo, 125
 - CompArticulo, 127
- CompArticulo
 - CompArticulo, 127
 - guardaCompArticulo, 127
- deleteClient
 - ClienteView, 104
- DescuentoPresupuesto, 128
 - DescuentoPresupuesto, 130
- DescuentoPresupuesto
 - DescuentoPresupuesto, 130
- editArticle
 - ArticuloList, 47
- Factura, 131
 - calculaypintatotales, 135
 - guardar, 135
 - imprimirFactura, 135
 - pintaFactura, 135
 - setListLinFactura, 135
- FacturaProveedor, 137
- FacturaProveedor
 - imprimirFacturaProveedor, 140
 - setListLinFacturaProveedor, 140
- FacturaProveedorView, 141
 - FacturaProveedorView, 143
- FacturaProveedorView
 - FacturaProveedorView, 143
 - inicializar, 143
- FacturasList, 144
- FacturasList
 - generaFiltro, 146
 - presenta, 146
- FacturasListSubform, 148
 - FacturasListSubform, 149
- FacturasListSubform
 - FacturasListSubform, 149
- FacturasProveedorList, 150
- FacturasProveedorList
 - generaFiltro, 152
 - presenta, 152
- FacturasProveedorListSubform, 154
 - FacturasProveedorListSubform, 155
- FacturasProveedorListSubform

- FacturasProveedorListSubform, 155
- FacturaView, 156
 - FacturaView, 159
- FacturaView
 - FacturaView, 159
 - on_mui_agregaralbaran_clicked, 160
- familiasview, 161
 - close, 163
 - mostrarplantilla, 163
 - on_m_listFamilias_currentItemChanged, 163
 - on_m_listFamilias_itemDoubleClicked, 163
 - on_mui_borrar_clicked, 164
 - on_mui_crear_clicked, 164
 - on_mui_guardar_clicked, 164
 - on_mui_imprimir_clicked, 164
 - pintar, 164
 - trataModificado, 164
- FPagoView, 165
- FPagoView
 - trataModificado, 167
- generaFiltro
 - AlbaranesProveedor, 27
 - FacturasList, 146
 - FacturasProveedorList, 152
 - PresupuestoList, 305
- generarAlbaran
 - PedidoClienteView, 273
 - PedidoProveedorView, 283
- generarCliente
 - InformeClientes, 174
- generarFactura
 - AlbaranClienteView, 24
 - AlbaranProveedorView, 39
- generarFiltro
 - PedidosClienteList, 286
 - PedidosProveedorList, 292
- generarInforme
 - InformeCliente, 170
 - InformeClientes, 174
- generarinforme
 - InformeReferencia, 178
- guardaCompArticulo
 - CompArticulo, 127
- guardar
 - AlbaranCliente, 15
 - AlbaranClienteView, 24
 - ArticuloView, 52
 - ClienteView, 104
 - Factura, 135
 - PresupuestoView, 314
 - ProveedorView, 323
- Imprimir
 - ArticuloList, 47
- imprimirAlbaranCliente
 - AlbaranCliente, 15
- imprimirAlbaranProveedor
 - AlbaranProveedor, 35
- imprimirFactura
 - Factura, 135
- imprimirFacturaProveedor
 - FacturaProveedor, 140
- imprimirPedidoCliente
 - PedidoCliente, 268
- imprimirPedidoProveedor
 - PedidoProveedor, 278
- imprimirPresupuesto
 - presupuesto, 301
- InformeCliente, 168
 - InformeCliente, 170
- InformeCliente
 - generarInforme, 170
 - InformeCliente, 170
- InformeClientes, 172
 - InformeClientes, 174
- InformeClientes
 - generarCliente, 174
 - generarInforme, 174
 - InformeClientes, 174
- InformeReferencia, 176
- InformeReferencia
 - generarinforme, 178
- inicializar
 - FacturaProveedorView, 143
- inicialize
 - PedidoProveedorView, 283
- init
 - company, 122
- Inventario, 179
 - pintaInventario, 181
- InventariosSubForm, 182
 - InventariosSubForm, 183
- InventariosSubForm
 - InventariosSubForm, 183
- InventariosView, 184
- InventariosView
 - on_mui_borrar_clicked, 186
- InventarioView, 187
 - InventarioView, 188
- InventarioView
 - InventarioView, 188
- linpresupuesto, 190
 - linpresupuesto, 192
 - setidarticulo, 193
- ListAlmacenSubForm, 194

- ListAlmacenView, 196
- ListCompArticulo, 199
- ListCompArticulo
 - cargar, 201
- ListCompArticuloView, 202
- ListCompArticuloView
 - pressedAsterisk, 203
- ListConfiguracionSubForm, 204
- ListConfiguracionView, 206
- ListControlStockView, 209
- ListDescuentoAlbaranClienteView, 211
- ListDescuentoAlbaranProvView, 213
- ListDescuentoFacturaProvView, 215
- ListDescuentoFacturaView, 217
- ListDescuentoPedidoClienteView, 219
- ListDescuentoPedidoProveedorView, 221
- ListDescuentoPresupuesto, 223
- ListDescuentoPresupuesto
 - cargaDescuentos, 225
- ListDescuentoPresupuestoView, 226
- ListLinAlbaranClienteView, 228
- ListLinAlbaranProveedorView, 230
- ListLinFacturaProveedorView, 232
- ListLinFacturaView, 234
- ListLinPedidoClienteView, 236
- ListLinPedidoProveedorView, 238
- listlinpresupuesto, 240
 - chargeBudgetLines, 242
- listlinpresupuestoview, 243
- ListProvinciasView, 245
- ListSerieFacturaSubForm, 248
- ListSerieFacturaView, 250
- mostrarplantilla
 - familiasview, 163
 - TipoArticuloList, 328
- newAlbaranClienteView
 - company, 122
- newAlbaranProveedorView
 - company, 122
- newArticuloView
 - company, 122
- newBudget
 - company, 123
- newClienteView
 - company, 123
- newFacturaProveedorView
 - company, 123
- newFacturaView
 - company, 123
- newfamiliasview
 - company, 123
- newPagoView
 - company, 123
- newPedidoClienteView
 - company, 123
- newPedidoProveedorView
 - company, 123
- newProveedorView
 - company, 123
- newTipoArticuloList
 - company, 123
- on_m_listFamilias_currentItemChanged
 - familiasview, 163
- on_m_listFamilias_itemDoubleClicked
 - familiasview, 163
- on_m_listTipos_currentItemChanged
 - TipoArticuloList, 328
- on_m_listTipos_itemDoubleClicked
 - TipoArticuloList, 328
- on_mui_abrirtodo_clicked
 - BusquedaReferencia, 81
- on_mui_agregaralbaran_clicked
 - FacturaView, 160
- on_mui_borrar_clicked
 - familiasview, 164
 - InventariosView, 186
 - ProveedorList, 318
 - TipoArticuloList, 329
- on_mui_buscar_clicked
 - BusquedaProveedor, 75
- on_mui_crear_clicked
 - familiasview, 164
 - TipoArticuloList, 329
- on_mui_guardar_clicked
 - familiasview, 164
 - TipoArticuloList, 329
- on_mui_imprimir_clicked
 - familiasview, 164
- on_mui_list_pressedAsterisk
 - SubForm2Bf, 325
- on_mui_list_pressedMinus
 - SubForm2Bf, 325
- Pago, 253
- PagosList, 256
- PagosList
 - presentar, 258
- PagosListSubForm, 259
 - PagosListSubForm, 260
- PagosListSubForm
 - PagosListSubForm, 260
- PagoView, 261
 - PagoView, 263
- PagoView
 - PagoView, 263

- ul style="list-style-type: none;">
- paint
 - Splash, 324
- PedidoCliente, 264
- PedidoCliente
 - calculaypintatotales, 268
 - imprimirPedidoCliente, 268
- PedidoClienteView, 269
 - PedidoClienteView, 272
- PedidoClienteView
 - generarAlbaran, 273
 - PedidoClienteView, 272
- PedidoProveedor, 274
- PedidoProveedor
 - calculaypintatotales, 278
 - imprimirPedidoProveedor, 278
 - pintar, 278
- PedidoProveedorView, 279
 - PedidoProveedorView, 282
- PedidoProveedorView
 - generarAlbaran, 283
 - initialize, 283
 - PedidoProveedorView, 282
- PedidosClienteList, 284
- PedidosClienteList
 - generarFiltro, 286
 - presenta, 286
- PedidosClienteListSubform, 288
 - PedidosClienteListSubform, 289
- PedidosClienteListSubform
 - PedidosClienteListSubform, 289
- PedidosProveedorList, 290
- PedidosProveedorList
 - generarFiltro, 292
 - presenta, 292
- PedidosProveedorListSubform, 294
 - PedidosProveedorListSubform, 295
- PedidosProveedorListSubform
 - PedidosProveedorListSubform, 295
- pintaCliente
 - Cliente, 96
- pintaFactura
 - Factura, 135
- pintaInventario
 - Inventario, 181
- pintar
 - AlbaranCliente, 15
 - AlbaranProveedor, 35
 - Articulo, 42
 - ArticuloView, 53
 - familiasview, 164
 - PedidoProveedor, 278
 - TipoArticuloList, 329
- presenta
 - AlbaranesProveedor, 27
 - ClientsList, 108
 - FacturasList, 146
 - FacturasProveedorList, 152
 - PedidosClienteList, 286
 - PedidosProveedorList, 292
 - PresupuestoList, 305
- presentar
 - CobrosList, 114
 - PagosList, 258
- pressedAsterisk
 - ListCompArticuloView, 203
- presupuesto, 296
 - calculaypintatotales, 301
 - cargar, 301
 - imprimirPresupuesto, 301
- PresupuestoList, 303
- PresupuestoList
 - generaFiltro, 305
 - presenta, 305
- PresupuestoListSubForm, 307
 - PresupuestoListSubForm, 308
- PresupuestoListSubForm
 - PresupuestoListSubForm, 308
- PresupuestoView, 309
 - PresupuestoView, 314
- PresupuestoView
 - cargar, 314
 - guardar, 314
 - PresupuestoView, 314
- ProveedorList, 315
- ProveedorList
 - on_mui_borrar_clicked, 318
- ProveedorListSubform, 319
 - ProveedorListSubform, 320
- ProveedorListSubform
 - ProveedorListSubform, 320
- ProveedorView, 321
 - ProveedorView, 323
- ProveedorView
 - cargar, 323
 - guardar, 323
 - ProveedorView, 323
- s_newFacturaCli
 - company, 123
- s_newPresupuestoCli
 - company, 124
- searchCompany
 - company, 124
- setidarticulo
 - linpresupuesto, 193
- setListLinAlbaranCliente
 - AlbaranCliente, 16
- setListLinAlbaranProveedor

- AlbaranProveedor, 35
- setListLinFactura
 - Factura, 135
- setListLinFacturaProveedor
 - FacturaProveedor, 140
- Splash, 324
 - paint, 324
 - Splash, 324
- SubForm2Bf, 325
- SubForm2Bf
 - on_mui_list_pressedAsterisk, 325
 - on_mui_list_pressedMinus, 325
- TipoArticuloList, 326
- TipoArticuloList
 - close, 328
 - mostrarplantilla, 328
 - on_m_listTipos_currentItemChanged, 328
 - on_m_listTipos_itemDoubleClicked, 328
 - on_mui_borrar_clicked, 329
 - on_mui_crear_clicked, 329
 - on_mui_guardar_clicked, 329
 - pintar, 329
 - trataModificado, 329
- TrabajadorView, 330
- TrabajadorView
 - trataModificado, 332
- trataModificado
 - familiasview, 164
 - FPagoView, 167
 - TipoArticuloList, 329
 - TrabajadorView, 332