

Nom: Jonatan
Cognoms: Valle Corrales

Grup: AMS2
Data: 2/03/2020

UF2: Sistemes ERP-CRM. Explotació i adequació

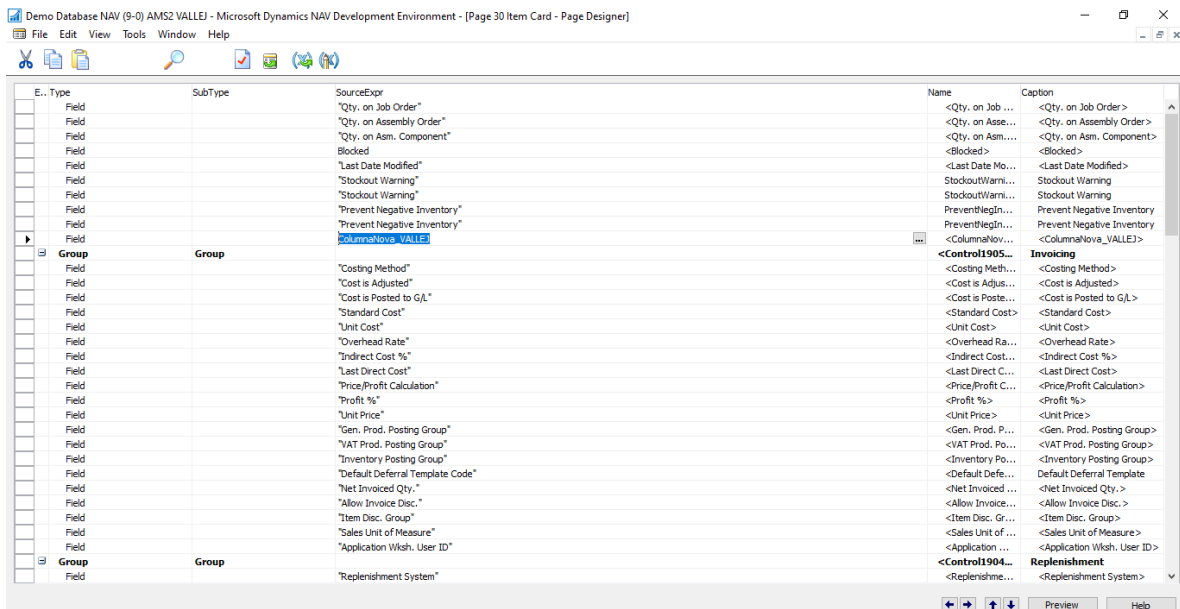
NF1: Desenvolupament de components

EA1: Llenguatge del sistema

Exercici Pages Navision

Cal realitzar les següents activitats modificant i creant diferents tipus de Pages a Navision.

1. Modifiqueu la taula de productes de Navision (Item) per afegir una columna a la taula amb el nom "ColumnaNova_CogonomInicialNom" de tipus Text de longitud 100 (On CognomInicialNom coincideix amb les dades de l'alumne). A continuació modifiqueu la Page que mostra el detall de productes, per a afegir la nova columna "ColumnaNova_CogonomInicialNom". Feu captures per a demostrar que heu creat la nova columna a la taula i també captura del client de Navision per a mostrar que es veu la nova columna a la fitxa de productes.



Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Table 27 Item - Table Designer]

E..	Field No.	Field Name	Data Type	Length	Description
<input checked="" type="checkbox"/>	7385	Next Counting Start Date	Date		
<input checked="" type="checkbox"/>	7386	Next Counting End Date	Date		
<input checked="" type="checkbox"/>	7700	Identifier Code	Code	20	
<input checked="" type="checkbox"/>	10700	Cost Regulation %	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000750	Routing No.	Code	20	
<input checked="" type="checkbox"/>	99000751	Production BOM No.	Code	20	
<input checked="" type="checkbox"/>	99000752	Single-Level Material Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000753	Single-Level Capacity Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000754	Single-Level Subcontrd. Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000755	Single-Level Cap. Ovhd Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000756	Single-Level Mfg. Ovhd Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000757	Overhead Rate	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000758	Rolled-up Subcontracted Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000759	Rolled-up Mfg. Ovhd Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000760	Rolled-up Cap. Overhead Cost	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000761	Planning Issues (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000762	Planning Receipt (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000765	Planned Order Receipt (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000766	FP Order Receipt (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000767	Rel. Order Receipt (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000768	Planning Release (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000769	Planned Order Release (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000770	Purch. Req. Receipt (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000771	Purch. Req. Release (Qty.)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000773	Order Tracking Policy	Option		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000774	Prod. Forecast Quantity (Base)	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000775	Production Forecast Name	Code	10	
<input checked="" type="checkbox"/>	99000776	Component Forecast	Boolean		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000777	Qty. on Prod. Order	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000778	Qty. on Component Lines	Decimal		
<input checked="" type="checkbox"/>	99000875	Critical	Boolean		
<input checked="" type="checkbox"/>	99008500	Common Item No.	Code	20	
<input checked="" type="checkbox"/>	50000	ColumaNova_VALLEJ	Text	100	

Description: HERAS\vcjcion INS

2. Creeu un nou objecte Page tipus fitxa per a mostrar 5 columnes de la taula Item en una “Pestanya1” i 4 columnes més en una “Pestanya2”. El ID de Item obligatori i les altres columnes les vulgheu. També cal que incorporeu a la dreta un FactBox ja existent de Item i també incloeu el RecordLinks i Notes del Sistema. Feu captura del client Navision amb evidència del que es demana.

Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Page 0 - Page Designer]

E..	Type	SubType	SourceExpr	Name	Caption
<input checked="" type="checkbox"/>	Container	ContentArea		<Control11060000>	<Control1106000000>
<input checked="" type="checkbox"/>	Group	Group		Pestanya1	<Pestanya1>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"No. "	<No. >	<No. >
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"No. 2"	<No. 2>	<No. 2>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Description"	<Description>	<Description>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Search Description"	<Search Descr...>	<Search Description>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Description 2"	<Description 2>	<Description 2>
<input checked="" type="checkbox"/>	Group	Group		Pestanya2	<Pestanya2>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Assembly BOM"	<Assembly BO...>	<Assembly BOM>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Base Unit of Measure"	<Base Unit of ...>	<Base Unit of Measure>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Price Unit Conversion"	<Price Unit Co...>	<Price Unit Conversion>
<input checked="" type="checkbox"/>	Field		"Type"	<Type>	<Type>
<input checked="" type="checkbox"/>	Container	FactBoxArea		<Control11060000...>	<Control1106000012>
<input checked="" type="checkbox"/>	Part	Page		<Sales Order Su...>	<Sales Order Subform>
<input checked="" type="checkbox"/>	Part	System		<RecordLinks>	<RecordLinks>
<input checked="" type="checkbox"/>	Part	System		<Notes>	<Notes>

Name: <Control1106000000> HERAS\vcjcion INS

Vista - Page1_VALLEJ - 1000 - Bicicleta

INICIO

Ver, Editar, Nuevo, Eliminar, Administrar, Notas, Vinculos, Mostrar adjuntos, Actualizar, Borrar filtro, Ir a, Anterior, Siguiente, Pág.

1000 · Bicicleta

Pestanya1

Nº: 1000

Nº 2:

Descripción: Bicicleta

Descripción alias: BICICLETA

Descripción 2:

Pestanya2

L.M. de ensablado: No

Unidad medida base: UDS

Factor conversión precio: 0

Tipo: Inventario

Líneas

Línea 1 Acciones

D

M

S

S

M

S

P

S

S

Importe descuento factura:

% descuento en factura:

Total IVA excl. (EUR): 2.4

IVA total (EUR): 3

Total IVA incl. (EUR): 2.8

Vinculos

Vincular dirección De

Cerrar

3. Creeu un nou objecte Page tipus llista per a mostrar 4 columnes de la taula Item. El ID de Item obligatori i les altres columnes les que vulgueu. També cal que incorporeu el RecordLinks i Notes del Sistema. Feu captura del client Navision amb evidència del que es demana.

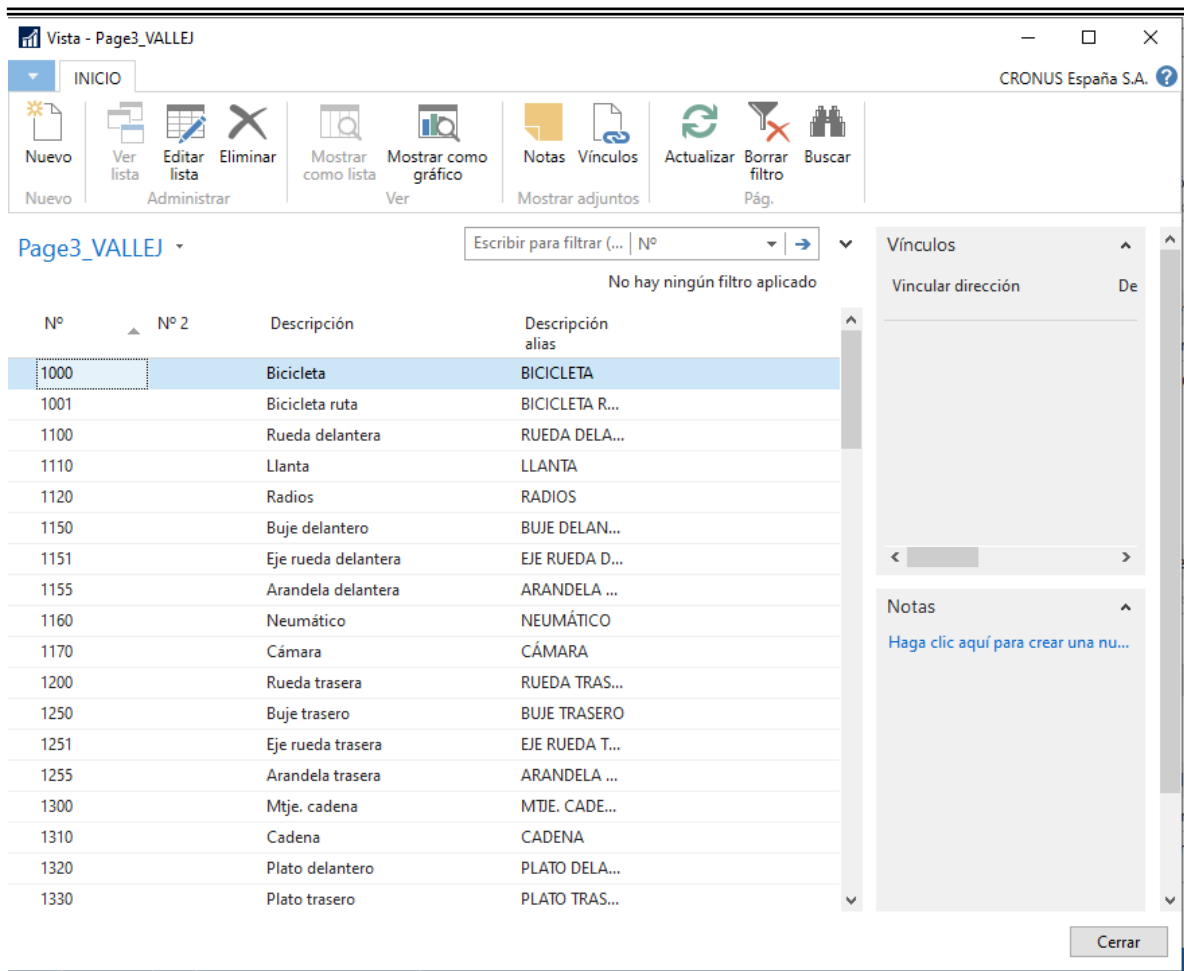
Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Page 0 - Page Designer]

File Edit View Tools Window Help

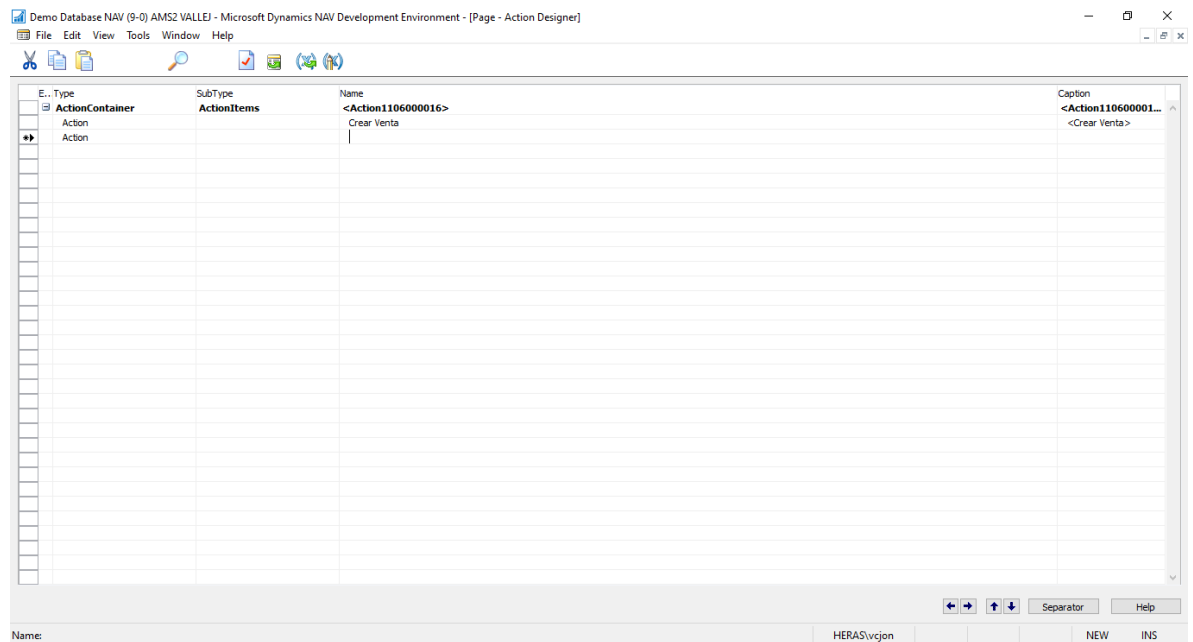
✂, 📄, 📁, 🔍, 🏠, 🔄, 🔄

E.. Type	SubType	SourceExpr	Name	Caption
Container	ContentArea		<Control11060000>	<Control1106000000>
Group	Repeater		<Group>	<Group>
Field		"No."	<No.>	<No.>
Field		"No. 2"	<No. 2>	<No. 2>
Field		"Description"	<Description>	<Description>
Field		"Search Description"	<Search Descri...>	<Search Description>
Container	FactBoxArea		<Control11060000...>	<Control11060000006>
Part	System		<RecordLinks>	<RecordLinks>
Part	System		<Notes>	<Notes>

HERAS\vcjon INS



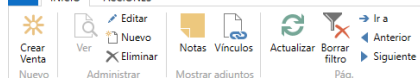
- Busqueu alguna acció existent relacionada amb Item i enllaceu-la amb l'objecte Page tipus fitxa que heu creat. Feu captures per donar evidència que des de la fitxa de productes es pot executar l'acció de Item.





Property	Value
ID	
Name	Crear Venta
Visible	<TRUE>
Enabled	<TRUE>
RunPageMode	Create
Caption	<Crear Venta>
CaptionML	<Undefined>
ToolTip	<>
ToolTipML	<Undefined>
Description	<>
AccessByPermission	<Undefined>
Image	<Undefined>
Promoted	Yes
PromotedCategory	<New>
PromotedIsBig	<No>
Scope	<Page>
Ellipse	<No>
ShortcutKey	<>
RunObject	Page Sales Order
RunPageView	<Undefined>
RunPageLink	Sell-to Contact No.:=CONST()
RunPageOnRec	<No>
InFooterBar	<No>

HERAS\vcjon



1000 - Bicicleta

Pestanya1		Pestanya2	
Nº:	<input type="text" value="1000"/>	Descripción alias:	<input type="text" value="BICICLETA"/>
Nº 2:	<input type="text"/>	Descripción 2:	<input type="text"/>
Descripción:	<input type="text" value="Bicicleta"/>		
L.M. de ensamblado: <input type="text" value="No"/>		Factor conversión precio: <input type="text" value="0"/>	
Unidad medida base: <input type="text" value="UDS"/>		Tipo: <input type="text" value="Inventario"/>	

Lineas

☐ Línea ☐ Acciones

D

M

S.

S.

M

S.

P.

S.

S.

Importe descuento factura:
% descuento en factura:

Total IVA excl. (EUR): 2.4

IVA total (EUR): 3

Total IVA incl. (EUR): **2.8**

Vinculos

Vincular dirección De

Cerrar

Nuevo - Pedido venta

INICIO ACCIONES NAVEGAR

Ver Volver a abrir Registrar... Copiar líneas... Compromiso entrega

Administrar Lanzar Registro Preparar Pedido Confirmación pedido Documentos Solicitar aprobación Mostrar adjuntos Pág.

CRONUS España S.A.

Pedido venta

General

Nº: Fecha pedido:

Venta a-Nº cliente: Fecha emisión documento:

Venta a-Nombre: Fecha entrega requerida:

Venta a-Población: Nº documento externo:

Venta a-Provincia: Cód. vendedor:

Fecha registro: Estado:

Mostrar más campos

Líneas

Línea	Acciones	Pedido	Nuevo	Buscar	Filtro	Borrar filtro	
Tipo	Nº	Descripción	Cód. almacén	Cantidad	Cantidad reservada	Cód. unidad medida	Prec

Importe descuento factura: Total IVA excl. (EUR):

% descuento en factura: IVA total (EUR):

Total IVA incl. (EUR):

Cuadro info. estadís. ...

Nº efectos

Efectos pendient...	0
Efectos pdtes. en...	0
Efect. pdtes. en r...	0
Efectos pagados ...	0
Efectos impag. e...	0
Efectos recirc. en...	0
Efectos pag. cerr...	0
Efectos impag. C...	0

Importe pdte. (DU)

Efectos pendient...	0,00
Efectos pdtes. en...	0,00
Efect. pdtes. en r...	0,00
Efectos pagados ...	0,00
Efectos impag. e...	0,00
Efectos recirc. en...	0,00
Efectos pag. cerr...	0,00
Efectos impag. C...	0,00

Cuadro info. estadís. ...

Nº de facturas

Deudiente:

Aceptar

5. Personalitzeu el menu del panell d'exploració per afegir la nova opció Page Tipus Llista Item. Feu una captura que es vegi la nova opció.

Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Object Designer]

File Edit View Tools Window Help

Table Page Report Codeunit Query MxMLport MenuSuite

Dept - Add-on 1: Finan...

General Ledger

Cash Management

Cost Accounting

Cash Flow

Receivables

Payables

Fixed Assets

Inventory

Periodic Activities

Setup

Financial Management

Cartera

Sales & Marketing

Purchase

Warehouse

Manufacturing

Jobs

Resource Planning

Service

Human Resources

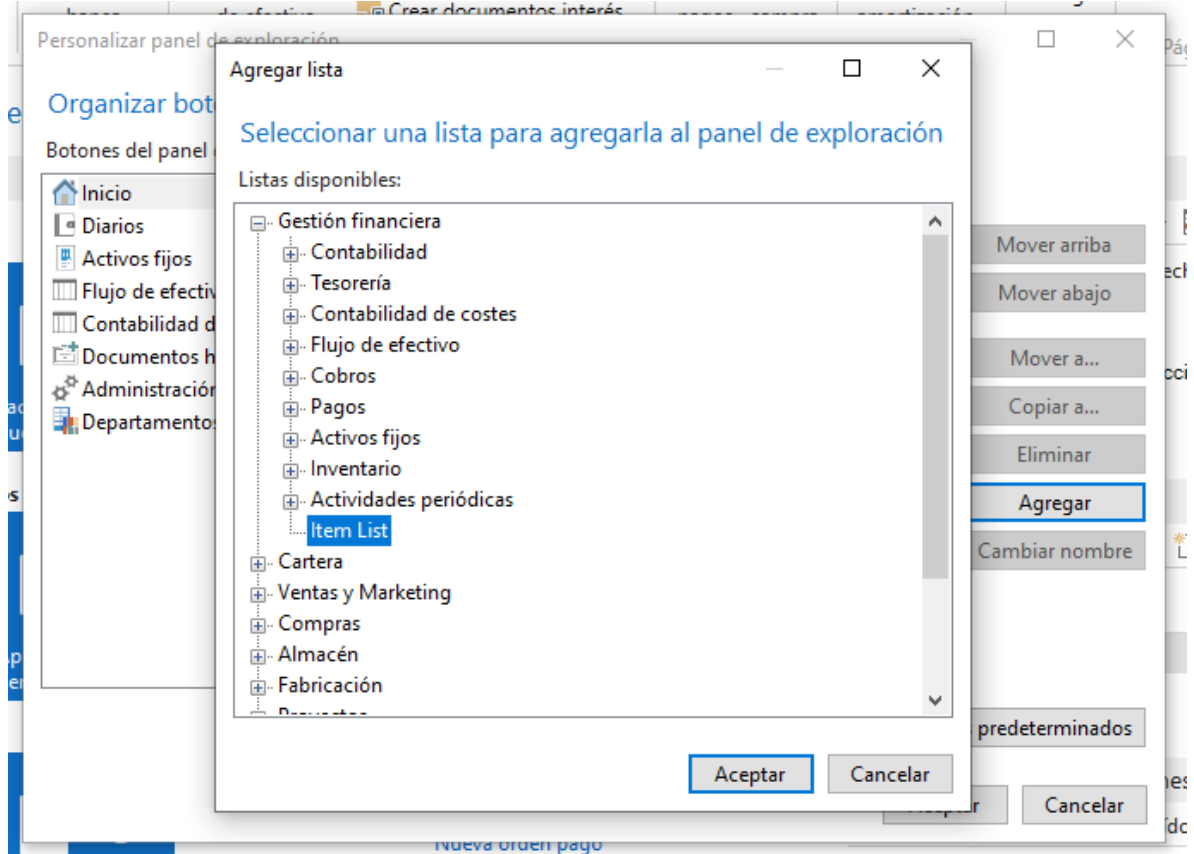
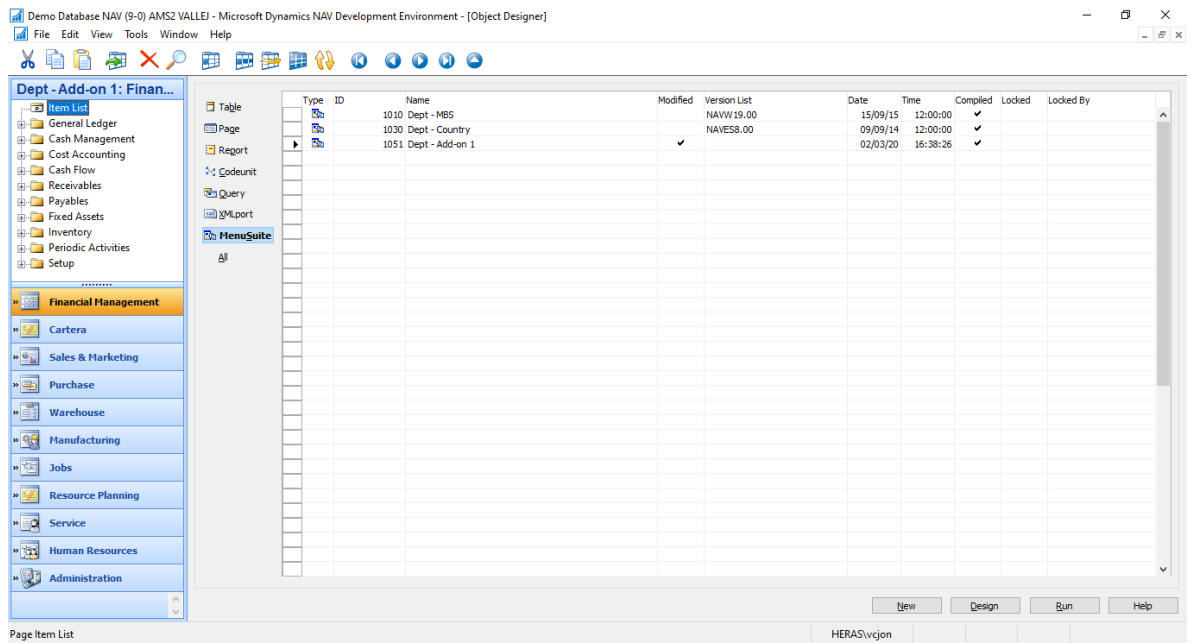
Administration

Type	ID	Name	Modified	Version List	Date	Time	Compiled	Locked	Locked By
Table	1010	Dept - MBS		NAVW19.00	15/09/15	12:00:00	✓		
Page	1030	Dept - Country		NAVES8.00	09/09/14	12:00:00	✓		
Report	1051	Ejercicio5	✓		02/03/20	16:36:41	✓		

New Design Run Help

General Ledger

HERAS\vcjon



Item List - Microsoft Dynamics NAV

CRONUS España S.A. Inicio Item List

Buscar (Ctrl+F3)

INICIO ACCIONES NAVEGAR INFORME

Nuevo Editar Ver Eliminar Hoja de demanda Estadísticas Diario productos

Nuevo Administrar Proceso

Disponibilidad stock Lista de precios y costes Valoración inventario

Stock - Listado 10 mejores Producto - Reaprovisionamiento

Lista de precios Productos - Pedidos por servir

Mostrar como lista Mostrar como gráfico

Notas Vinculos Actualizar Borrar filtro Buscar

CRONUS España S.A.

Área de trabajo

Item List

Plan de cuentas

Proveedores

Facturas compra

Pedidos compra

Presupuestos

Bancos

Declaraciones IVA

Productos

Cientes

Inicio

Diarios

Activos fijos

Flujo de efectivo

Contabilidad de costes

Documentos históricos

Administración

Departamentos

Item List

Escribir para filtrar (Nº)

No hay ningún filtro aplicado

Nº	Descripción	Exi...	L.M. de...	Nº L.M. producción	Nº ruta	Unidad medid...	Coste ajust...	Coste unitario	Precio venta	Nº proveedor	Descri...
1000	Bicicleta	No	No	1000	1000	UDS		350,595	4.000,00		BICICL
1001	Bicicleta ruta	No	No	1000	1000	UDS		350,595	4.000,00		BICICL
1100	Rueda delantera	No	No	1100	1100	UDS		129,671	1.000,00	20000	RUEDA
1110	Llanta	No	No			UDS		1,05	0,00	01587796	LLANT
1120	Radio	No	No			UDS		2,00	0,00	01587796	RADIO
1150	Buje delantero	No	No	1150	1150	UDS		12,441	500,00		BUJE D
1151	Eje rueda delantera	No	No			UDS		0,45	0,00	32456123	EJE RUI
1155	Arandela delantera	No	No			UDS		0,77	0,00	32456123	ARAND
1160	Neumático	No	No			UDS		1,23	0,00	01587796	NEUM.
1170	Cámara	No	No			UDS		1,75	0,00	01587796	CÁMA
1200	Rueda trasera	No	No	1200	1200	UDS		129,682	1.200,00		RUEDA
1250	Buje trasero	No	No	1250	1150	UDS		12,452	1.100,00		BUJE TI
1251	Eje rueda trasera	No	No			UDS		0,33	0,00	01587796	EJE RUI
1255	Arandela trasera	No	No			UDS		0,90	0,00	01587796	ARAND
1300	Mtje. cadena	No	No	1300		UDS		13,157	800,00		MTDE. C
1310	Cadena	No	No			UDS		1,99	0,00	32456123	CADEN
1320	Plato delantero	No	No			UDS		4,66	0,00	32456123	PLATO
1330	Plato trasero	No	No			UDS		5,88	0,00	32456123	PLATO

CRONUS España S.A. jueves, 26 de enero de 2017 HERAS\VCION

6. Amb la taula d'articles de la Pràctica 4 (TABLA ARTICULOS), creeu també una pàgina tipus fitxa i una pàgina tipus llista. I repetiu els passos que es demanen als punts 2, 3 i 5.

Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Page 50006 Page_Articulos_Card_VALLEJ - Page Designer]

File Edit View Tools Window Help

Group SubType ContentArea Group SourceExpr

Field CLAVE_ARTICULO

Field NOMBRE

Field PRECIO

Field FABRICANTE

Container FactBoxArea

Page

System

Name Caption

<Control11060000> <Control1106000000>

Pestanya1 <Pestanya1>

<CLAVE_ARTI... <CLAVE_ARTICULO>

<NOMBRE> <NOMBRE>

<PRECIO> <PRECIO>

<FABRICANTE> <FABRICANTE>

<Control110600... <Control1106000000>

<Sales Order Su... <Sales Order Subform>

<Notes> <Notes>

<RecordLinks> <RecordLinks>

Name: <Control1106000000> HERAS\vcion INS

Vista - Page_Articulos_Card_VALLEJ - 1

INICIO

Ver Nuevo Eliminar

Notas Vinculos

Actualizar Borrar filtro

Ira Anterior Siguiente

Administrar Mostrar adjuntos Pág.

1

Pestanya1

CLAVE_ARTICULO:

NOMBRE: Teclado

PRECIO: 100

FABRICANTE: 3

Líneas

Línea Acciones

D

N

Cerrar

Demo Database NAV (9-0) AMS2 VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV Development Environment - [Page 0 - Page Designer]

File Edit View Tools Window Help

E.. Type	SubType	SourceExpr	Name	Caption
Container	ContentArea		<Control11060000>	<Control1106000000>
Group	Repeater		Group	<Group>
Field		"CLAVE_ARTICULO"	<CLAVE_ARTI...	<CLAVE_ARTICULO>
Field		"NOMBRE"	<NOMBRE>	<NOMBRE>
Field		"PRECIO"	<PRECIO>	<PRECIO>
Field		"FABRICANTE"	<FABRICANTE>	<FABRICANTE>
Container	FactBoxArea		<Control110600...	<Control1106000006>
Part	System		<Notes>	<Notes>
Part	System		<RecordLinks>	<RecordLinks>

HERASivcion INS

Vista - Page_Articulos_List_VALLEJ

INICIO CRONUS España S.A. ?

Nuevo Ver lista Editar lista Eliminar Mostrar como lista Mostrar como gráfico Notas Vínculos Actualizar Borrar filtro Buscar

Page_Articulos_List_VALLEJ Escribir para filtrar (...) CLAVE_ARTICULO →

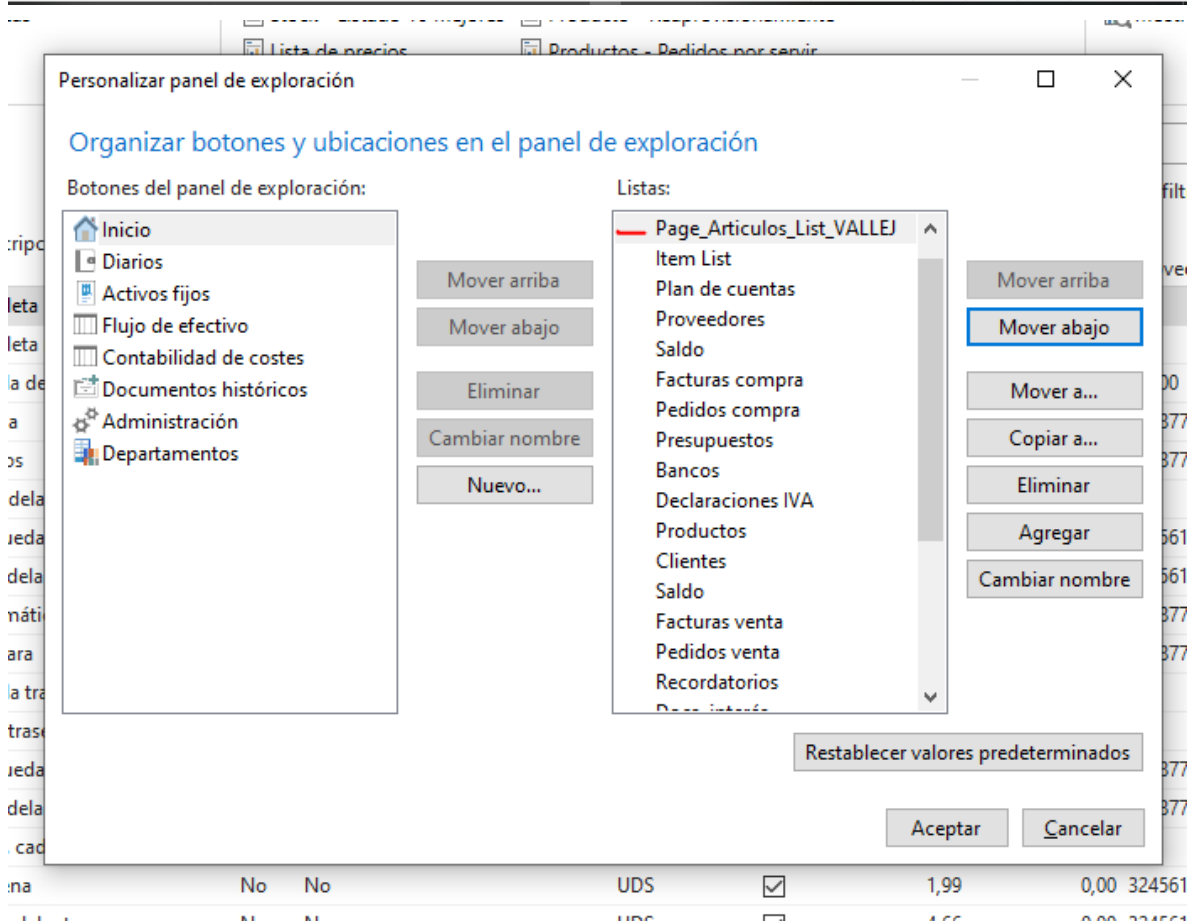
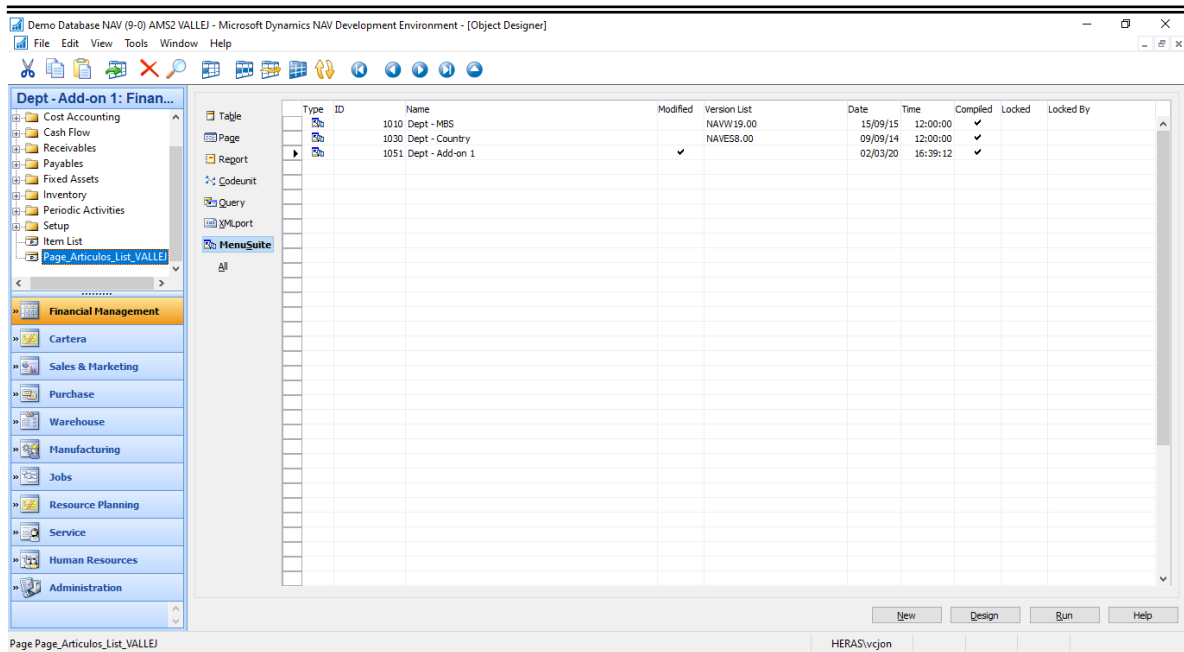
No hay ningún filtro aplicado

CLAVE_...	NOMBRE	PRECIO	FABRICANTE
1	Teclado	100	3
2	Disco duro 300 Gb	490	5
3	Mouse	80	3
4	Memoria USB	140	4
5	Memoria RAM	290	1
7	Memoria USB	279	1
8	DVD Rom	440	2
9	CD Rom	200	2
10	Tarjeta de red	180	3
11	Altaveus	120	2

Notas Haga clic aquí para crear una nu...

Vínculos Vincular dirección De

Cerrar



Page_Articulos_List_VALLEJ - Microsoft Dynamics NAV

CRONUS España S.A. Inicio Page_Articulos_List_VALLEJ

Buscar (Ctrl+F3)

INICIO

Nuevo Editar lista Eliminar Mostrar como lista Mostrar como gráfico Notas Vinculos Actualizar Borrar filtro Buscar

Nuevo Administrar Ver Mostrar adjuntos Pág.

Área de trabajo

Page_Articulos_List_VALLEJ

Item List

Plan de cuentas

Proveedores

Facturas compra

Pedidos compra

Presupuestos

Bancos

Declaraciones IVA

Productos

Inicio

Diarios

Activos fijos

Flujo de efectivo

Contabilidad de costes

Documentos históricos

Administración

Departamentos

Page_Articulos_List_VALLEJ

Escribir para filtrar (...) CLAVE_ARTICULO No hay ningún filtro aplicado

CLAV...	NOMBRE	PRECIO	FABRICA...
1	Teclado	100	3
2	Disco duro 300 Gb	490	5
3	Mouse	80	3
4	Memoria USB	140	4
5	Memoria RAM	290	1
7	Memoria USB	279	1
8	DVD Rom	440	2
9	CD Rom	200	2
10	Tarjeta de red	180	3
11	Altaveus	120	2

Notas

Vinculos

Vincular dirección Descrip

CRONUS España S.A. jueves, 26 de enero de 2017 HERAS\VCJON

Lliurament:

És suficient un pdf amb les captures adequades per a demostrar tots els apartats

UF2_NF1_EA1_ExPages_CognomInicialNom.pdf