

Documentacion de las Clases:	
Nomenclatura: nombre de la Clase:	camelCase
Nomenclatura: atributos de la Clase:	snake_case
Clase Personas	Esta clase representa la clase principal privado: nombre : string privado: apellido : string publico: actualizar_datos()
Clase Clientes	Esta clase representa a los clientes de Broker
atributos	protegido: dni : string privado: edad : date privado: email : string
metodos	publico: actualizar_datos() actualiza, modifica, inserta, elimina, datos del cliente
Clase Login	Esta clase permite en control, ingreso de clientes
atributos	privado: id_usuario : int privado: password : string privado: fecha_registro : date privado: es_admin : boolean
metodos	publico: nuevo_usuario() alta de usuario publico: verifica_login() control credenciales
Clase Direcciones	Esta clase fue implementada para posibilitar la escalabilidad de datos sobre el cliente
atributos	privado: id_direccion : int privado: calle : string privado: ciudad : string privado: provincia : string privado: codigo_postal : int privado: pais : string
metodos	publico actualizar_datos() actualiza, modifica, inserta, elimina, datos de direcciones
Clase Cuenta	Esta clase permite el conocimiento de estado de cuentas y es participe en las operaciones varias
atributos	protegido: id_cuenta : int privado: saldo : float privado: ganacia : float privado: perdida : float privado: historial : string
metodos	publico estadisticas() informacion mediante

	<p>diagramas, otros y movimientos de las operaciones publico valores_portafolio() tenencias, estados de la cuenta etc.</p>
<p>Interface <<PlataformaDeTrading>></p> <p>metodos</p>	<p>Esta interface no va a permitir implementar varios metodos para realizar distintas funciones</p> <p>publico: ejecuta_ordenes() funciones diversas para las transacciones publico: accede_datos_mercado()actualiza movimientos de las divisas. publico: herramientas_analisis() diagramas, estados e informacion para clientes, etc.</p>
<p>Clase Transacciones</p> <p>atributo</p> <p>metodos</p>	<p>Esta clase permite las diversas operaciones del sistema</p> <p>privado: id_transaccion : int privado: valor : float privado: cantidad : int privado: comision : float privado: es_compra : boolean</p> <p>publico: compra_accion() compra y venta de divisas</p>
<p>Clase Acciones</p> <p>atributo</p> <p>metodo</p>	<p>Esta clase permite manejar la informacion referenta a los atributos de la misma, interactuando con las otras clases</p> <p>privado: id_accion : int privado: simbolo_bursatil : string privado: info_cuenta : string</p> <p>realizar_transaccion() participa en las distintas operaciones relacionadas con las transaccion</p>