

1. Data Dictionary

Entity Name	Entity Description								
Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique			
Detalle_factura									
Facturald_factura		varchar	10	true	false	false			
ld_detalle_factura	Se detalla la factura segun el usuario	integer	10	false	true	false			
ProductoId_pro ducto		integer	10	false	false	false			
Error									
Desc_error_text	Segùn el error del servidor	integer	10	false	true	false			
ld_error		integer	100	false	false	false			
Factura									
Fecha_copmpra	Se deja en la factura la fecha de la compra	varchar	20	false	false	false			
Forma_de_pag old_pago		varchar	10	false	false	false			
Hora_compra	Se deja en factura la hora de la compra	varchar	20	false	false	false			
Id_factura		varchar	10	true	false	false			
UsuarioGeneroId _genero		varchar	10	false	false	false			
UsuarioId_Usuar io		integer	10	false	false	false			
UsuarioRolld_rol		varchar	10	false	false	false			
Valor_compra	Valor total de la compra	integer	10	false	false	false			
Forma_de_pago									
Forma_de_pago	se especifica la forma de pago que el susario va a relizar.	varchar	10	false	false	false			
ld_pago		varchar	10	true	false	false			
Genero									
Id_genero		varchar	10	true	false	false			
Tipo_genero	_Tipo de genero de la persona que realiza la inscripcion.	varchar	10	false	false	false			
Producto									
Id_producto		integer	10	true	false	false			
Tipo_producto		integer	10	false	false	false			

Entity	y Name	Entity Description							
Rol									
	ld_rol		varchar	10	true	false	false		
	Tipo_rol	se define rol, administrador ò usuario.	varchar	10	false	false	false		
serv_correo									
	Id_serv_correo		varchar	255	false	true	false		
	Tipo_Servidor_ web varchar	Segùn el servidor en el cual se valla a trabajar	integer	10	false	true	false		
Tipo_documento									
	Id_TipoDocument o		integer	10	true	false	false		
	Tipo_documento	campo obligatorio para realizar la inscripcion.	varchar	10	false	false	false		
<u> </u>	suario								
	Contraseña		varchar	20	false	false	false		
	Correo		varchar	20	false	false	true		
	Edad	Campo obligatorio para registro.	integer	10	false	false	false		
	Fecha_nacimient o	campo obligatorio para registro.	char	15	false	false	false		
	Generold_genero		varchar	10	true	false	false		
	Id_Usuario		integer	10	true	false	false		
	Idiomald_idioma		varchar	20	false	false	false		
	NumeroDocume nto		integer	13	false	false	false		
	Primer_apellido	campo obligatorio para realizar la inscripcion.	char	10	false	false	false		
	Primer_nombre	campo obligatorio para realizar la inscripcion	char	10	false	false	false		
	Rolld_rol		varchar	10	true	false	false		
	Segundo_apelli do	campo opcional para realizar la inscrpcion	integer	10	false	true	false		
	Segundo_nombre	campo opcional para realizar la inscripcion.	char	10	false	true	false		
	Tipo_docuement old_doc		integer	10	false	false	false		