

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

NOMBRE:

FECHA: 26/08/2013

EXAMEN DE APLICACIONES DISTRIBUIDAS

TEORIA (10 PUNTOS)

RESPONDA VERDADERO O FALSO A LAS SIGUIENTES ENUNCIADOS.

1. ADO.NET es una nueva forma de manipular los datos que se basa en datos conectados XML ()
2. Un Dataset puede contener datos de cualquier cantidad de tablas o vistas de base de datos. ()
3. Un Data Reader se devuelve antes de ejecutar un comando ()
4. Los elementos de un servicio Web son tres: XML, SOAP y WSDL. ()
5. SOAP especifica como representar los mensajes en XML. ()
6. El objetivo de espacios de nombres es evitar conflictos. ()
7. Un archivo WSDL es un documento XML que describe un conjunto de mensajes binarios y su modo de intercambio ()
8. Existen dos tipos de objetos remotos en la tecnología .Net Remoting que son: CAO y SAO. ()
9. APPDOMAIN es el entorno donde se encarga de abstraer la comunicación entre cliente y servidor. ()
10. Un SINK es capaz de recibir mensajes Remoting, traerlos y enviarlos al siguiente sumidero. ()

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

PRACTICA (20 PUNTOS)

Realice una aplicación en ASP.NET que ingresar clientes en la tabla CUSTOMER. (Se deben validar los campos del formulario)

Además que permita presentar el valor total de la factura de un cliente, para esto debe utilizar el mecanismo de Servicios Web, donde el cliente hace la consulta y el servidor le responde el valor total.

Cabe recalcar que deben utilizar la ADO.NET para acceder a los datos de la BD y la estructura de 3 capas

“Como estudiante de la ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y a actuar con honestidad y por eso no copio ni dejo copiar”

.....

Firma de compromiso del estudiante