

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL
INFORMATICA BASICA EXAMEN DEL SEGUNDO PARCIAL

Profesoras: Mae. Elizabeth Calderón Quijije

NOMBRE: _____

Tema 1: Defina (40 puntos)

Mencione las 4 funciones que cumple todo Sistema Operativo
Mencione la Jerarquía de la Organización de datos
Defina que es un Servidor
Cual es la función de un programa compilador
Defina que es la Programación Orientada a objetos
Defina que es un DBMS y que es una Base de datos
Defina que es un Disco Fragmentado
Defina que es Internet, intranet y extranet
Mencione un software de programación que usted conozca y diga 3 características importantes.

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL
INFORMATICA BASICA EXAMEN DEL SEGUNDO PARCIAL

Profesoras: Mae. Elizabeth Calderón Quijije

NOMBRE: _____

TEMA 2 Defina las siguientes siglas (30 puntos)

DOS	
TCP/IP	
WWW	
4GL	
CASE	
HTML	
OLAP	
WYSIWYG	
LAN	
WAN	

Tema 1: Deberá contestar v (verdadero) o f (falso). (30 puntos)

	Linux es un sistema operativo gratuito basado en Unix que puede ser utilizado en ordenadores con arquitecturas Intel
	Entre los medios de transmisión inalámbrica tenemos: bluetooth, satelital, infrarrojos
	<u>Data Warehouse</u> es una colección de datos orientada a un determinado ámbito (empresa, organización, etc)
	Código Fuente. Otro nombre para el código de lenguaje máquina.
	Entre los usos más comunes de las redes de computadoras es que permite compartir equipos y programas.
	La transmisión Duplex, se puede enviar o recibir mensajes, pero uno a la vez, el transmisor envía el mensaje, el receptor lo recibe, entonces éste pasa a ser transmisor y puede enviar un mensaje.
	Windows vista es la actual versión del Sistema operativo de Microsoft
	Mac OS X.5 Leopard es la actual versión del Sistema Operativo de Apples Computers
	Navegadores: Son programas que permiten ingresar a páginas Web
	Las fases del Ciclo de vida de desarrollo de un sistema son: Análisis y Desarrollo
	Openoffice es un software libre que incluye Writer, Calc, Impress, Draw, entre otros
	iWork es un software libre que incluye Pages, Keynotes, Numbers
	Entre las características de un software de gestor de proyectos es que permite calcular la ruta crítica.
	En la transmisión síncrona, el origen y destino operan de forma sincronizada para permitir una transferencia de datos a alta velocidad.
	Visual .NET es un software de programación estructurada