



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO

Ficha Técnica para Elaboración de Reactivos Preguntas de Exámenes

Asignatura: INFORMATICA – TIC		Código de la Asignatura: 1.03-EG-INFOR			
Semestre: PRIMERO	Fecha de elaboración: 25-02-2020	NÚCLEO DE FORMACIÓN			
No. de pregunta: 1	Versión: 1	Ciencias Básicas e Informática X	Ciencias de formación profesional	Prácticas y Laboratorios	Asignaturas educación General
TIPO DE ASIGNATURA					
Obligatoria X	Optativa	Práctica			

NOMBRE Y APELLIDO	NÚMERO DE CÉDULA	TÍTULO/ESPECIALIDAD
MARCELO EDUARDO ALLAUCA PEÑAFIEL	0602755712	INGENIERO/MAGISTER
DIRECCIÓN	TELÉFONOS	E-MAIL
AVDA. 9 DE OCTUBRE Y FRANCIA	Celular: 0992715690 Convencional: 032610672	mallauca@esepoch.edu.ec

CONTEXTO DE LA PREGUNTA	DATOS DE LA PREGUNTA			
Área de conocimiento (Unesco): CIENCIAS	Componente del examen (Tema): SISTEMAS OPERATIVOS			
Sub-área del conocimiento (Unesco): 48 - INFORMÁTICA	Subcomponente del examen (Sub-tema): Fundamentos de los Sistemas Operativos			
Carrera:	Valor taxonómico:			
Examen: INFORMÁTICA TIC	Conocimiento	X	Comprensión	Aplicación

ELABORACIÓN DE LA PREGUNTA				
Instrucción: ELIJA LA OPCIÓN CORRECTA				
Base (contexto y enunciado): LOS SISTEMA OPERATIVOS SE HAN DESARROLLADO EN BASE A DIFERENTES PLATAFORMAS. MICROSOFT HA SIDO UNA DE LAS EMPRESAS QUE HAN VENIDO EVOLUCIONANDO CONSTANTEMENTE CON SUS SISTEMAS OPERATIVOS. ¿CUAL DE LAS SIGUIENTES DE SISTEMAS OPERATIVOS SON DE LA EMPRESA MICROSOFT?				
Opciones: A) WINDOWS NT, WINDOWS XP Y WINDOWS VISTA B) MACINTOSH, MAC OS X C) FLASH, PREMIER, DREAMVIEWER D) LINUX, UBUNTU, HAIKU Y SOLARIS				
OPCIÓN CORRECTA	DIFICULTAD ESPERADA			
A	Baja	Media	Alta	X

Justificación y fuentes de la opción correcta: LAS VERSIONES NT, XP Y VISTA SON DE LA EMPRESA MICROSOFT DE LA LINEA DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS MICROSOFT.
Fuente: Ramos, M. del P. A. (2010). SISTEMAS OPERATIVOS MONOPUESTO. Editorial Paraninfo.
Justificación de cada opción incorrecta: B) MACINTOSH SON SISTEMAS OPERATIVOS DE LA EMPRESA APPLE



ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO

Ficha Técnica para Elaboración de Reactivos Preguntas de Exámenes

- C) LOS PROGRAMAS CITADOS SON UTILIZADOS PARA DISEÑO GRAFICO.
D) LOS PROGRAMAS DE LA OPCION D SON SISTEMAS OPERATIVOS DISTRO DE UNIX

Especificaciones de diseño:

FORMA DEFINITIVA DE LA PREGUNTA:

LOS SISTEMA OPERATIVOS DE LA PLATAFORMA MICROSOFT HAN VENIDO EVOLUCIONANDO CONSTANTEMENTE, POR LOS NUEVOS REQUERIMIENTOS QUE LAS APLICACIONES. ¿CUAL DE LAS SIGUIENTES SON UNA LISTA DE SISTEMAS OPERATIVOS DE MICROSOFT?

ELIJA LA OPCIÓN CORRECTA:

- A) WINDOWS NT, WINDOWS XP Y WINDOWS VISTA
- B) MACINTOSH, MAC OS X
- C) FLASH, PREMIER, DREAMVIEWER
- D) LINUX, UBUNTU, HAIKU Y SOLARIS