Curso: PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS(MB545)

EXAMEN FINAL

Periodo Académico 2018-I

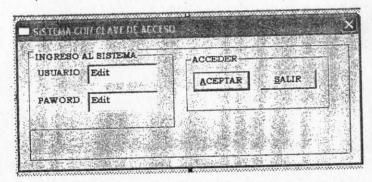
1. Desarrollar un sistema que permita evaluar el curso de 20 alumnos con el sistema de calificación "X", en el cual se rinden 04 prácticas calificadas y se elimina la menor. El código y datos del alumno son ingresados desde teclado y las prácticas y exámenes son aleatorias, Deberá usar estructuras en su solución. Ver esquema

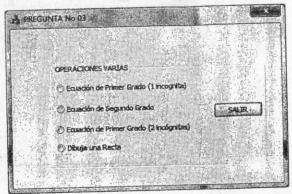
Código	Paterno	Materno	Nombre	Edad	P1	P2	Р3	P4	Pp	Exapa	Exafin	PFinal
2016587K	Riveros	Talavera	Ignacio	25	12	12	12	10	12	12	12	12
									1			

promedio final= (Expa+2Pp+2Exafin)/5. (05 Ptos)

						- 5
2.	Desarrolle Ud. Una Ecuación y con parámetros y el destruc ecuación de 2do grado, con le	ctor correspondi	ente (2.5 Ptos	s), que servirá	de base para d	erivar una
					A 17-34	

- 3. Se desea crear una interfaz que se ingresa mediante un usuario y una clave de acceso que permita acceder a una ventana que tiene la siguiente configuración, y los radios activaran las ventanas que en ella se nombran. Se pide:
 - a) Como se crean los recursos ventanas, usuario y clave (02 Pts)
 - b) Como se crean las clases para las ventanas y su activación de cada una mediante radios y deberá resolver únicamente la ventana que dibuja la recta y su visualización (03 Pts)
 - c) Como se activan estas clases (01 Pto).





4. En la figura mostrada el menú que fue confeccionado haciendo uso de un sistema con clave y usuario (02 Pts). Ud deberá explicar cómo se llegó a estas opciones del menú tomando en cuenta que el usuario y la clave deben corresponderse para entrar al menú de lo contrario emitirá un mensaje de error. (02 Pts). Desarrollará el volumen del cilindro solamente. (01 Pto)

