



# 007

Computación II

Ing. C.A.Valladares

III, 2010

## EJERCICIO PRÁCTICO No.7 (EXCEL 2007)

1) Realizar los puntos que se detallan a continuación:

	A	B	C	D	E
1	Listado de Alumnos de Computación II, UNAH-CURLA				
2	Nombre	Curso	Horario	Nota	Juicio
3	Silvia Lorena Mendoza	Word	Mañana	49	
4	Olga Marina Manzanares	Windows	Noche	94	
5	Nelson Noel Burgos	Excel	Tarde	61	
6	Nora Ondina Gómez	Power Point	Noche	77	
7	Van Dyke Smith Osorio	Windows	Mañana	57	
8	Yeny Rosibel Hernández	Excel	Mañana	69	
9	Evelin Carolina Martínez	Power Point	Tarde	88	
10	Carmen Gabriela Urbina	Word	Noche	91	
11	Fernando Antonio Miranda	Power Point	Tarde	61	
12	Marvin Javier Midence Rosales	Excel	Tarde	75	
13	Flor Alicia Rivera	Power Point	Mañana	96	
14	Gustavo Adolfo Fúnez	Windows	Mañana	72	
15	Walter Velásquez	Word	Mañana	89	
16	Tania Vanessa Puerto	Excel	Noche	88	
17	Ana Lourdes Suarez	Excel	Noche	66	
18	Mauricio Enrique Guillén Castellanos	Word	Tarde	57	
19	Adela Jackeline Sevilla Torres	Windows	Mañana	44	
20	Nelson Leonel Mendoza	Power Point	Noche	73	
21	Dunia Erazo	Excel	Noche	64	
22	Arnol Ivan Cabrera	Word	Tarde	65	
23	Sara Dulcelina Cabrera	Excel	Tarde	92	

- Determinar el **Juicio** que le corresponde a cada alumno, teniendo en cuenta que se debe mostrar **“Aprobado”** si la nota alcanza o supera el 60%, de lo contrario deberá mostrar **“Desaprobado”**.
- En la columna Juicio aplicar color de fuente **Azul** a **“Aprobado”** y **rojo** a **“Desaprobado”**.



# 007

- 4) En una nueva hoja denominada **“Detalles”** obtener la cantidad de alumnos discriminados por tipo de curso
- 5) En base a estos datos (la cantidad de alumnos con valores de serie y los nombres de los cursos como rótulos del eje X) realizar un gráfico del tipo columnas agrupadas con efectos 3D. No mostrar leyendas y agregar un título acorde. Al terminar, situarlo en una nueva hoja llamada **“Alumnos por Cursos”**
- 6) En un lugar libre de la hoja **Detalles**, obtener la cantidad de alumnos discriminados por tipo de Curso realizado y por juicio obtenido (Aprobaron o Desaprobaron). En base a esta información, realizar un gráfico de tipo barras apiladas (comparar entre categorías, el aporte de cada valor al total) e insertarlo anexo a los datos considerados para la confección del mismo.
- 7) Copiar la hoja **Alumnos** al final de este libro y luego cambiarle el nombre por **Costos**.
- 8) En la hoja Costos, eliminar las columnas **Nota** y **Juicio** y agregar dos nuevas columnas rotuladas como **Precio** y **Precio con Descuento**.
- 9) En la columna Precio se debe mostrar el costo de los cursos tomando en consideración lo siguiente: Cursos del tipo Windows tienen un costo de L. 2,000.00, mientras que los restantes tienen un costo de L. 1,500.00.
- 10) En la columna **Precio con Descuento** se debe mostrar el costo de los cursos, pero tomando en consideración que los alumnos que concurren en el horario matutino (en la mañana) tienen un descuento del 30% sobre el precio establecido para el tipo de curso.
- 1) Guardar el libro actual con el nombre **Listados** en su memoria USB.
- 2) Enviar sus archivos al E Mail : [cvalladares\\_227@yahoo.com](mailto:cvalladares_227@yahoo.com)



# 007

