

EXAMEN DE TECNOLOGÍA APLICADA

1. Digite la siguiente información

CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR
Seguimiento Académico

Periodo: 2012B

Programa: TSM02 Técnica Profesional en Procesos Administrativos

Asignatura: TECNOLOGIA APLICADA

No.	Nombre	SEGUIMIENTO			DEF
		NOTA 1	NOTA 2	NOTA3	
1	RIVADENEIRA ACOSTA RICARDO	3,5	4	2,5	
2	CABAS FAILLACES MAYLIN JOHANNA	3	3,2	2	
3	CARRILLO CREUS SABEBTTY LILIANA	2,5	4,5	2	
4	CASTAÑO DIAZ DALILA ROSA	4	5	1,5	
5	GARCIA MORA DIDIER ALBERTO	3	2	3,5	
6	INFANTE CELEDON JOSE SANTANDER	4,5	2	1	
7	MERCADO RODRIGUEZ GREGORIA ISABEL	4	1,5	2,5	
8	MUÑOZ CALDERA LERIS DEL CARMEN	3,5	3	2	
9	OROZCO ACEVEDO SILVANA ROCIO	3	2,5	2,5	
10	SANDOVAL PEÑA ELKIN DE JESUS	4	3	3	
11	TERAN MIRANDA FARID ALBERTO	3,2	3,5	1	
12	VALLA GARCIA ALEX MAO	4	3	3,5	
13	VASQUEZ GUERRERO JASBEYDY MARIA	4	2	4	
14	VASQUEZ MURILLO LEONARDO JOSE	5	3,5	5	
15	VILLALOBOS FERNANDEZ JOEL ORLANDO	5	3	3,5	

2. Aplique formato de número con dos cifras decimales en el rango de notas
3. Inserte una columna en D, en D8 digite 30% y por formula halle el 30% a la NOTA 1 para todos los estudiantes. Inserte una columna en F, en F8 digite 30% y por formula halle el 30% de la NOTA 2 para todos los estudiantes. Inserte una columna en H, en H8 digite 40% y por formula halle el 40% de la NOTA 3 para todos los estudiantes. La DEF se obtiene sumando los porcentajes de cada nota de seguimiento, por formula halle la DEF a todos los estudiantes.
4. En J8 digite DESEMPEÑO el desempeño depende de la DEF así: si DEF es menor que 3 el desempeño es BAJO; si es menor que 4, el desempeño es BÁSICO; si es menor que 4.8 es ALTO y mayor que 4.8 es SUPERIOR.
5. En K8 digite ASISTENCIA y digite los siguientes datos correspondientes por estudiantes

N° del Estudiantes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Asistencia	5	3	1	4	5	5	4	3	2	4	4	5	5	5	5

6. En L8 digite HABILITACIÓN. SI la nota definitiva (DEF) es mayor de 2 y la asistencia menor que 4 se autoriza la habilitación (SI) si no, no se autoriza la habilitación (NO)
7. En B24 digite PROMEDIOS y en la misma fila y en la columna correspondiente calcule los promedios de NOTA 1, NOTA 2, NOTA 3 y DEF.
8. En J25 digite BAJO, en J26 BÀSICO, en J27 ALTO y J28 SUPERIOR. Utilice la función CONTAR.SI para que al frente de cada texto es decir en las posiciones K25, K26, K27 y K28 se muestren la cantidad de estudiantes en los niveles de desempeño BAJO, BÀSICO, ALTO y SUPERIOR respectivamente. En la columna L y en las posiciones correspondientes calcule los porcentajes.
9. Genere un gráfico circular con títulos con los niveles de desempeño y los porcentajes de estudiantes.

Informe al docente del final de la actividad