

APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA

NIVEL: TERCEROS MEDIOS DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD2: PROGRAMAS DE APLICACIÓN
CONTENIDO: HERRAMIENTAS BÁSICAS
FECHA DE CLASES: 23 DE NOVIEMBRE AL 04 DE DICIEMBRE

OBJ. APRENDIZAJE (OA6): Utilizar los equipos y herramientas tecnológicas en la gestión administrativa, considerando un uso eficiente de la energía, de los materiales y de los insumos.

GUIA DE SINTESIS DE EXCEL

Como fue visto, Excel es una aplicación de importancia en el trabajo administrativo, es una herramienta de control de información que no puede faltar en una oficina.

Es por eso que dejo el siguiente link, con el objetivo que puedan leer y darse cuenta la importancia de saber utilizar dicha herramienta, incluso, en el reportaje aparece la posibilidad de hacer un curso gratis con certificación, de esa forma tendrán un respaldo mayor al momento de postular a un puesto de trabajo, que se suma a los contenidos vistos en clases.

<https://www.lun.com/Pages/NewsDetail.aspx?dt=2020-11-21&PaginaId=15&bodyid=0>

En caso que no puedan ingresar por el link, pueden acceder a la página nº 15 del diario las últimas noticias del día 21 de noviembre.

TABLAS DINAMICAS

En Excel una tabla dinámica es una herramienta poderosa de ANALISIS DE DATOS, nos permite ver tendencias de información, así, como hacer reportes de forma rápida y sencilla.

Es una opción dentro de una planilla que junta varios elementos en un mismo proceso, con el único objetivo de obtener un resumen de información rápida y oportuna.

El siguiente video explica cómo se diseña y controla una tabla dinámica:

<https://www.youtube.com/watch?v=gsxCopOjGZo>

EJERCICIO EXCEL

Diseñar la siguiente planilla y posteriormente realizar un análisis de resultados:

EJERCICIO PRACTICO 9

NOMBRE	SUELDO BÁSICO	CIUDAD	TIPO	AHORRO	BONIFICACION	CRED.CASINO
JUAN PEREZ	450000	SANTIAGO	1			
DIEGO GONZALEZ	340000	ARICA	2			
MARIA FLORES	250000	CONCEPCION	3			
MARCO PEREZ	300000	ARICA	1			
DANIELA GOMEZ	350000	ARICA	2			
SAMANTA FRED	450000	SANTIAGO	3			
MARIO PINO	500000	CONCEPCION	1			
RODRIGO HANS	550000	CONCEPCION	2			
RAFAEL FLORES	600000	SANTIAGO	3			

Desarrollar las 3 columnas: AHORRO, BONIFICACIÓN y CASINO con la función lógica **SI()** simple y avanzada. Posteriormente realizar la tabla dinámica.

1. Llene la columna de ahorro :
 - a. el sueldo es inferior o igual a \$300.000 el ahorro mensual es del 2.5% del sueldo
 - b. El sueldo es mayor a \$300.000 el ahorro mensual es del 3.5% del valor del sueldo.

2. Llene la columna de BONIFICACION
Para el tipo 1 una bonificación de 20.000
Para el tipo 2 una bonificación de 30.000
Para el tipo 3 una de 40.000

3. El crédito para el casino :
 - a. si el sueldo < 300.000 cupo en casino es de 10.000
 - b. si el sueldo ≥ 300.000 y < 500.000 cupo en casino es de 30.000
 - c. Si el sueldo ≥ 500.000 cupo en casino es de 50.000

4. Realizar tabla dinámica que muestre los montos ahorrados y bonificados por ciudad,

El ejercicio se podrá resolver en Classroom, los alumnos que no puedan ingresar a la plataforma deben diseñar las plantillas en Excel y enviar al correo: victor.munoz@colegiofernandodearagon.cl hasta el día LUNES 01 DE DICIEMBRE.

Se les pide a todos colocarse al día en la entrega de las actividades que se han subido a Classroom.