

Soluciones de Escritorio con Bases de Datos (Nivel Principiante)

Dirigido a estudiantes y personal administrativo



MASTER CLASS

Soluciones de Escritorio con Bases de Datos (Nivel Principiante)

PONENTE: M. Sc. Luis Pedro de León Cifuentes

AGENDA:

- Introducción a la gestión de datos
- Bases de datos
- Aplicaciones de escritorio
- Caso de estudio
- Creación de tablas

Introducción a la gestión de datos

DATOS

- Capacidad
- Es la
- Ponerse en
- Del otro
- Zapatos
- Empatía
- La
- De
- Los

INFORMACION

- La empatía es la capacidad de ponerse en los zapatos del otro.

ENTRADAS

- Datos de todo tipo
- Sin necesidad de clasificación

PROCESOS

- Ordenamientos
- Cálculos

SALIDAS

- Información en pantalla
- Información en papel

ENTRADAS

- Hombre
- Mujer
- Mujer
- Hombre
- Mujer
- Mujer
- Mujer
- Hombre
- Hombre

PROCESOS

1. Hombre
2. Hombre
3. Hombre
4. Hombre
1. Mujer
2. Mujer
3. Mujer
4. Mujer
5. Mujer

SALIDAS

- Hombres = 4
- Mujeres = 5
- Total = 9

Bases de datos

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

	PRIMER NOMBRE	PRIMER APELLIDO	FECHA DE NACIMIENTO	EDAD
1	Juan	Morales	15/01/2000	22
2	Gloria	Hernández	25/05/2005	16
3	Raúl	Gómez	06/10/2010	11
4				
5				

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

	DIA	FECHA	CLIMA	D
1	Domingo	07/03/2022	Soleado	
2	Lunes	08/03/2022	Nublado	
3	Martes	09/03/2022	Nublado	
4	Miércoles	10/03/2022	Lluvioso	
5				

	MARCA	TIPO	COLOR	MODELO
1	Toyota	Pick Up	Azul	2014
2	Mazda	Sedán	Blanco	2015
3	Honda	SUV	Verde	2010
4	Mazda	Pick Up	Negro	2020
5	Toyota	SUV	Rojo	2015

	PRENDA	MARCA	TALLA	COLOR
1	Pantalón	Levi's	32	Negro
2	Camisa	Tommy	14	Celeste
3				
4				
5				

Aplicaciones de escritorio



MARCA	TIPO	COLOR	MODELO
Toyota	Pick Up	Azul	2014
Mazda	Sedán	Blanco	2015
Honda	SUV	Verde	2010
Mazda	Pick Up	Negro	2020
Toyota	SUV	Rojo	2015
*			0

Introduzca el valor del parámetro ? X

MARCA:

Aceptar Cancelar

MARCA	TIPO	COLOR	MODELO
Toyota	Pick Up	Azul	2014
Toyota	SUV	Rojo	2015
*			0

VEHICULOS

MARCA

TIPO

COLOR

MODELO

VEHICULOS

MARCA	TIPO	COLOR	MODELO
Toyota	Pick Up	Azul	2014
Mazda	Sedán	Blanco	2015
Honda	SUV	Verde	2010
Mazda	Pick Up	Negro	2020
Toyota	SUV	Rojo	2015

jueves, 24 de marzo de 2022 Página 1 de 1

PANEL DE CONTROL



MI EMPRESA
Aplicación de Escritorio

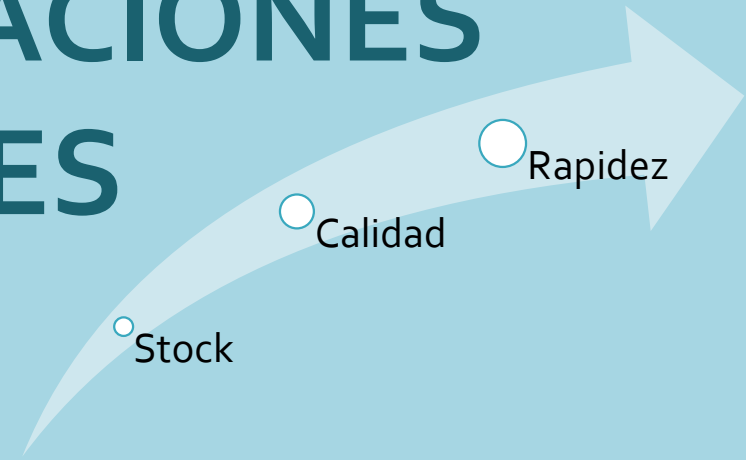
Tabla Principal

Consulta por Marca

Informe

Caso de estudio

IMPORTACIONES GLOBALES



- Empresa ficticia que se dedica a la importación de diversos productos, para su posterior venta por Internet.
- La empresa contrató a un gerente de ventas y le requirió que consolide de inmediato el inventario.
- El propósito del gerente general es contar con un inventario en tiempo real, que incluya tres reportes: productos, compras y ventas.

