

Taller 1.

Luis Santiago Vanegas Bedoya.

Taller

Gonzalo Gómez Millán

Unidad Central Del Valle del Cauca.

Facultad de Ingeniería.

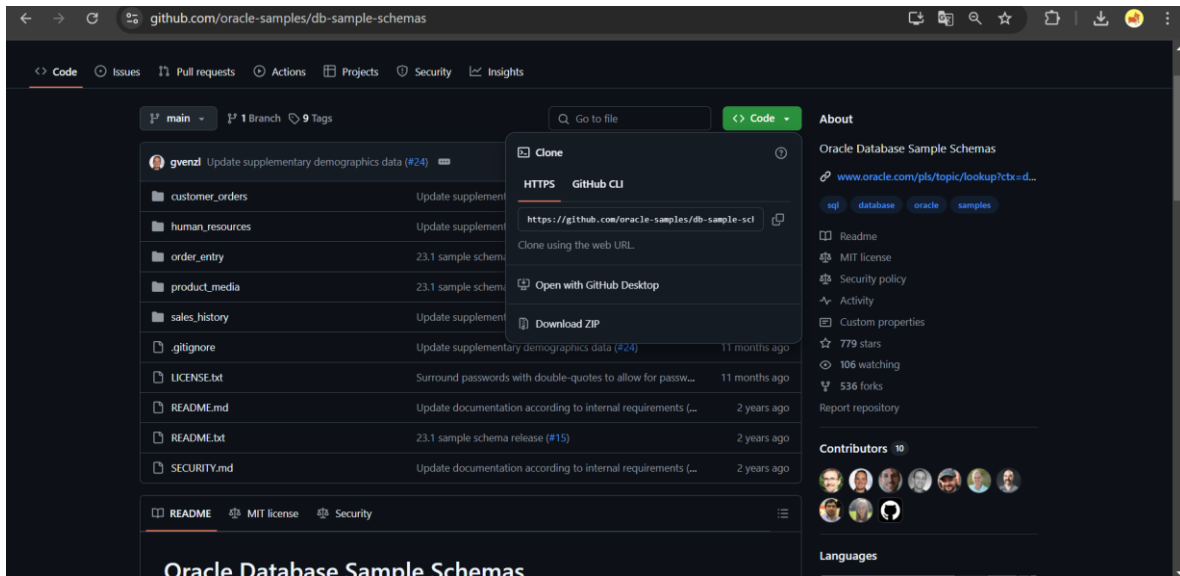
Ingeniería en Sistemas.

Tuluá.

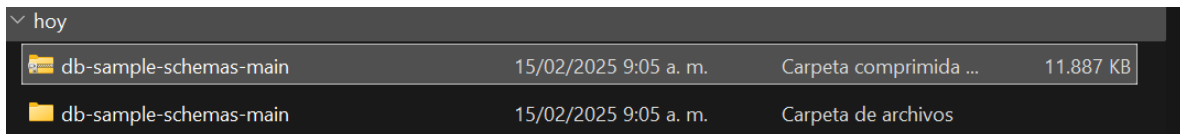
15/02/2025

## 1. Descargar el ZIP en GitHub.

<https://github.com/oracle-samples/db-sample-schemas>

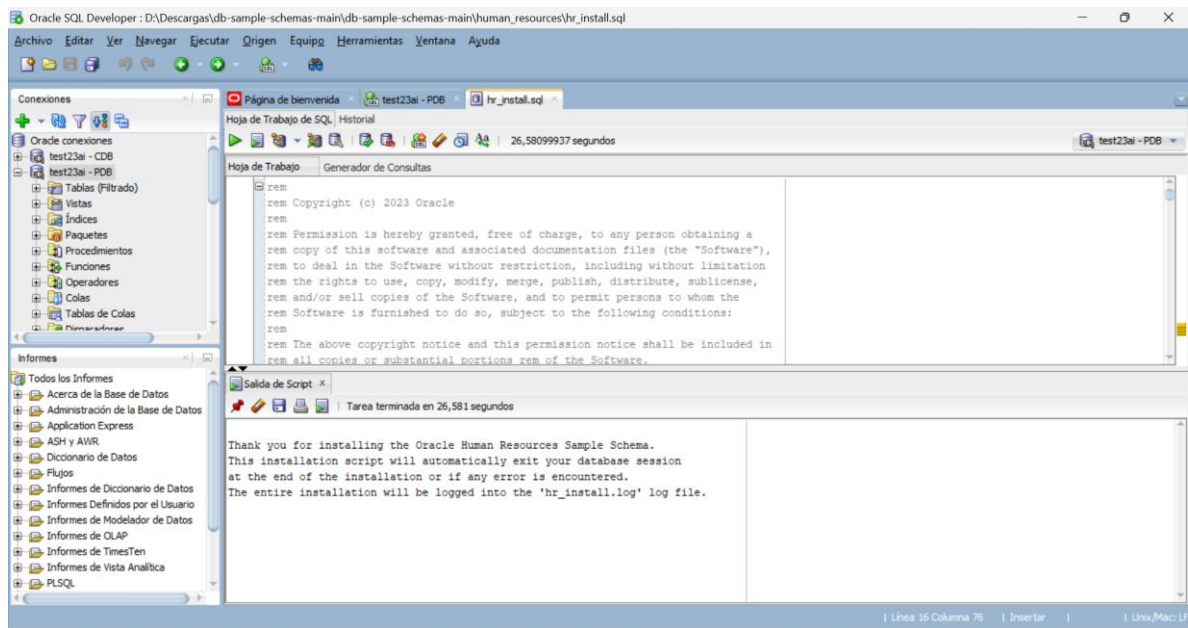


## 2. Con el ZIP descargado, procedemos a descomprimirlo.



## 3. Exportar ZIP

Exportamos el ZIP a la aplicación



#### 4. Se ejecuta.

Ingresamos una contraseña

A dialog box titled 'Introducir Valor' (Enter Value) with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains the text 'Enter a password for the user HR:' followed by a text input field. Below the input field are two buttons: 'Aceptar' (Accept) and 'Cancelar' (Cancel).

También nos pide el tablespace

Introducir Valor

Enter a tablespace for HR [USERS]:

Aceptar Cancelar

Aquí se ve como queda instalado

Table	provided	actual
regions	5	5
countries	25	25
departments	27	27
locations	23	23
employees	107	107
jobs	19	19
job_history	10	10

## 5. Ejecutar

Ejecutamos la máquina virtual, primero se crea y luego se ejecuta.

Se usa la contraseña que se puso en el paso anterior.

Nueva / Seleccionar Conexión a Base de Datos

Nombre de Cone...	Detalles de Cone...
HR - test23ia - P...	hr@//localhost:1...
test23ai - CDB	sys@//localhost:...
test23ai - PDB	sys@//localhost:...

Name:  Color:

Tipo de Base de Datos:

**Información de usuario** Usuario de Proxy

Tipo de autenticación:

Usuario:  Rol:

Contraseña:  ☐ Guardar Contraseña

Tipo de Conexión:

**Detalles** Avanzado

Nombre del Host:

Puerto:

☐ SID

☒ Nombre del Servicio:

Estado:

Por último, ponemos el comando.

SELECT \* FROM employees;

Oracle SQL Developer : HR - test23ia - PDB1

Archivo Editar Ver Navegar Ejecutar Origen Equipo Herramientas Ventana Ayuda

Conexiones

Oracle conexiones

HR - test23ia - PDB1

test23ia - CDB

test23ia - PDB

Tablas (Filtrado)

Vistas

Indices

Paquetes

Procedimientos

Funciones

Operadores

Colas

Tablas de Referencia

Informes

Todos los Informes

Acerca de la Base de Datos

Administración de la Base de Datos

Aplicación Express

ASH y AWR

Diccionario de Datos

Fueros

Informes de Diccionario de Datos

Informes Definidos por el Usuario

Informes de Modelador de Datos

Informes de OLAP

Informes de TimesTen

Informes de Vista Analítica

PLSQL

Página de bienvenida

test23ia - PDB

hr\_install.sql

HR - test23ia - PDB1

HR - test23ia - PDB1

Hoja de Trabajo

Generador de Consultas

SELECT \* FROM employees;

Resultado de la Consulta

Se han recuperado 50 filas en 0,069 segundos

EMPLOYEE_ID	FIRST_NAME	LAST_NAME	EMAIL	PHONE_NUMBER	HIRE_DATE	JOB_ID	SALARY	COMMISSION_PCT	MANAGER_ID	DEPARTMENT_ID
1	100	Steven	King	SKING	1.515.555.0100	17/06/13	AD_PRES	24000	(null)	(null)
2	101	Weena	Yang	NYANG	1.515.555.0101	21/09/15	AD_VP	17000	(null)	100
3	102	Lex	Garcia	LGARCIA	1.515.555.0102	13/01/11	AD_VP	17000	(null)	100
4	103	Alexander	James	AJAMES	1.590.555.0103	03/01/16	IT_PROG	9000	(null)	102
5	104	Bruce	Miller	BMILLER	1.590.555.0104	21/05/17	IT_PROG	6000	(null)	103
6	105	David	Williams	DWILLIAMS	1.590.555.0105	25/06/15	IT_PROG	4800	(null)	103
7	106	Valli	Jackson	VJACKSON	1.590.555.0106	05/02/16	IT_PROG	4800	(null)	103
8	107	Diana	Nguyen	DNGUYEN	1.590.555.0107	07/02/17	IT_PROG	4200	(null)	103
9	108	Nancy	Gruenberg	NGRUENBERG	1.515.555.0108	17/08/12	FI_MGR	12008	(null)	101
10	109	Doris	Faye	DFAYE	1.515.555.0109	16/08/13	FI_ACCOUNT	6000	(null)	108

1 Línea 3 Columna 2 | Insertar | Modificado | Windows: C

Y podemos ver que el script funcionó, y se puede ingresar a hr.