

LABORATORIO 1

BASE DE DATOS



Presentación del Syllabus

evaluacion	Fecha	descripcion	porcentaje
Laboratorio 1	27 marzo	DDL/DML	3%
laboratorio 2	17 abril	vistas/triggers /recursividad	5%
laboratorio 3	29 mayo	Interrogaciones	3%

¡recuerda que cada evaluacion debe ser ≥ 4.0 !

Plaificación del Curso

fecha	descripcion
13 marzo	DDL/DML
20 marzo	DDL/DML
27 marzo	<u>Lab evaluado</u>

fecha	descripcion
3 abril	Vistas, triggers
10 abril	Recursividad
17 abril	<u>Lab evaluado</u>

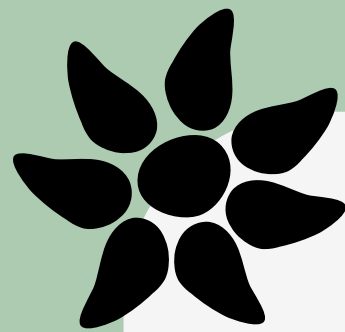
Planificación del Curso parte 2

fecha	descripcion
24 abril	Trabajo proyecto
1 mayo	trabajo proyecto
8 mayo	modelo fisico

fecha	descripcion
15 mayo	transacciones
22 mayo	concurrency
29 mayo	<u>Lab evaluado</u>

¡la planificación puede estar sujeta a cambios!

Herramienta APEX



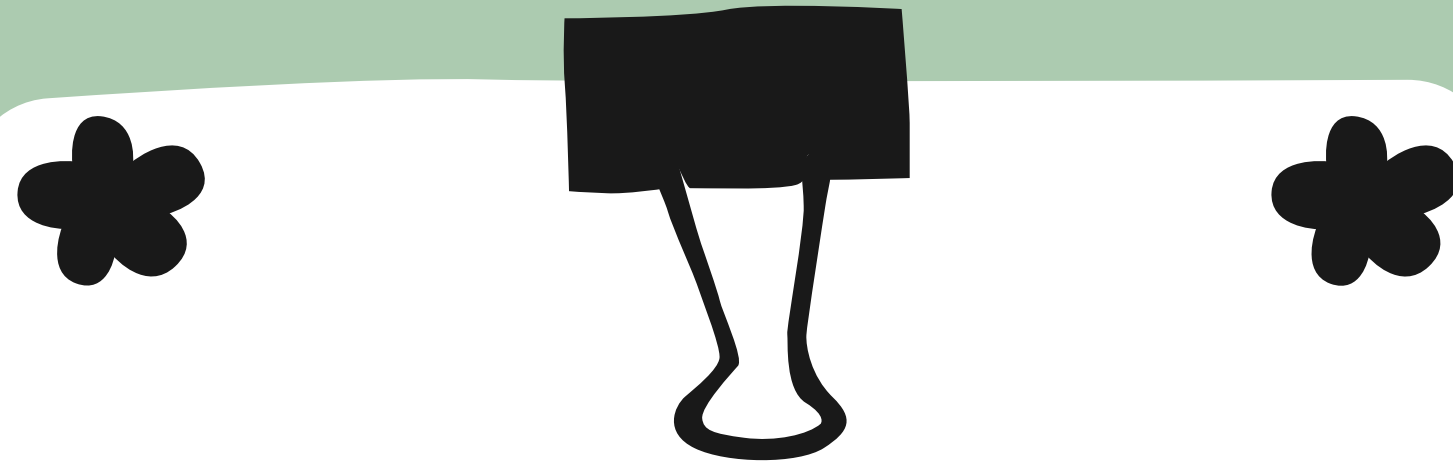
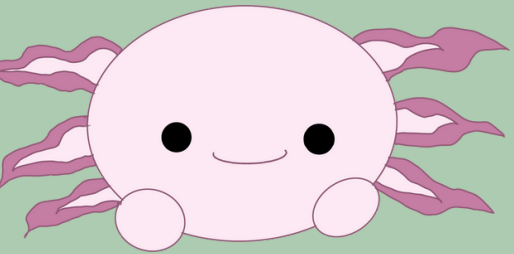
pasos de inicialización

- 1.ingresa al siguiente link: link**
- 2.ingresa los datos asociados que se encuentran en cuentas en canvas**
- 3.ingresa la clave que es por defecto:
"ePxUE11"**
 - luego te ingresara a la página y te exigirá el cambio de contraseña la cual sera a elección tuya**
 - ¡Todo configurado!**

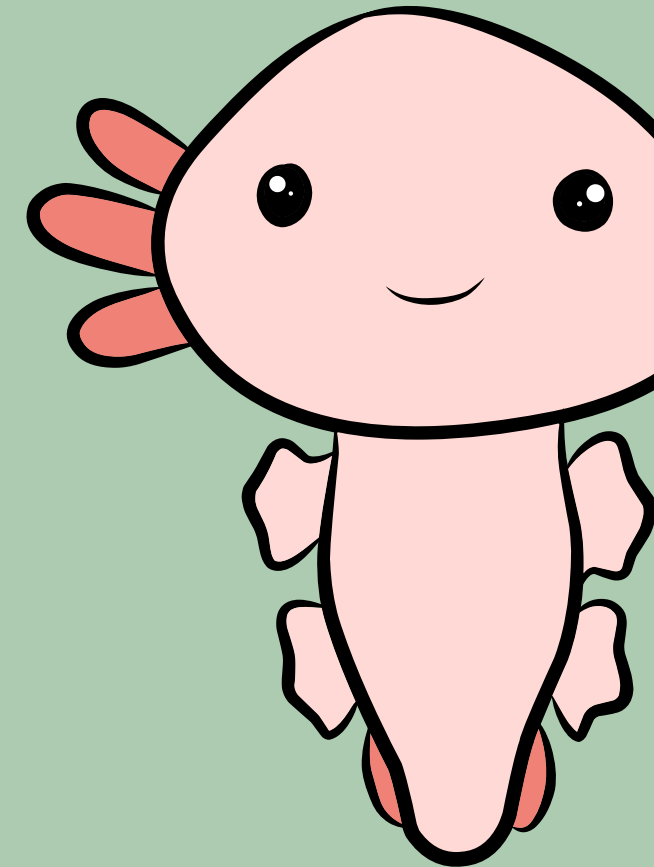
lenguaje de definición DDL

Descripción	Comando Asociado
Crear una tabla	CREATE TABLE <nombre_de_la_relación> (<nombre_atributo_1 tipo_dato, nombre_atributo_2 tipo_dato....>)
Borrar una tabla	DROP TABLE <nombre_de_la_relación>
Modificar una tabla	ALTER TABLE < nombre de la relación > ADD/DROP COLUMN /CONSTRAINT/ CHEK
Truncar o borrar los datos de una tabla	TRUNCATE TABLE <nombre_de_la_relacion>

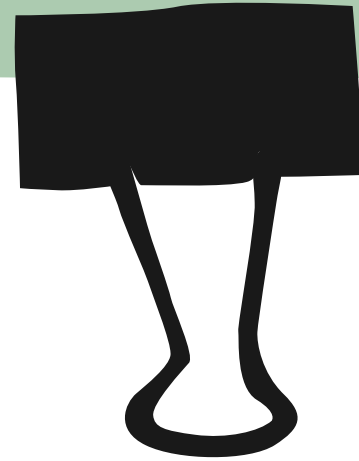
Tipos de Datos (Oracle)



En el siguiente link pueden encontrar información sobre los tipos de datos que implementa la base de datos de Oracle



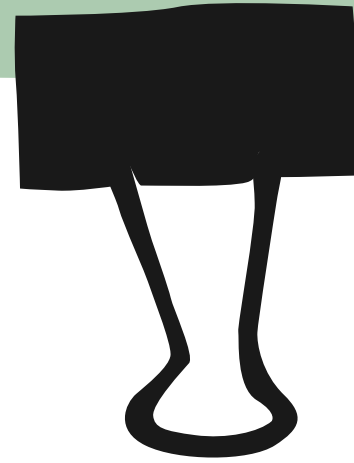
Ejemplo de DDL



**codigo a ejecutar se
encuentra en el drive que
esta compartido en canvas,
en laboratorio 1
o en el siguiente link
[click_aqui](#)**



Ejercicios de DDL



**Se compartido en canvas, en
laboratorio 1
o en el siguiente link
[click_aqui](#)**

