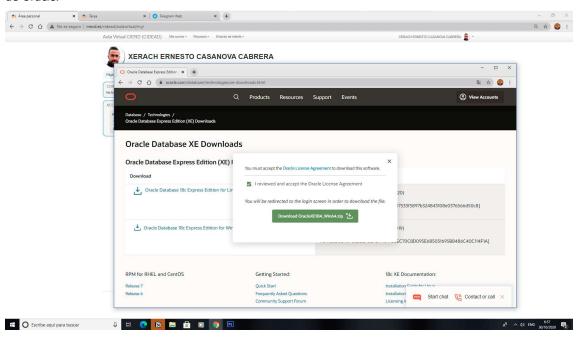
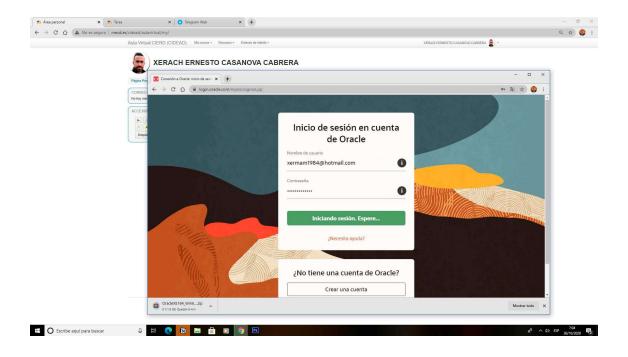
## Apartado 1: Instalación de Oracle Database 18c Express Edition.

Desde la página web de Oracle, descarga en tu ordenador el producto Oracle Database 18c Express Edition.

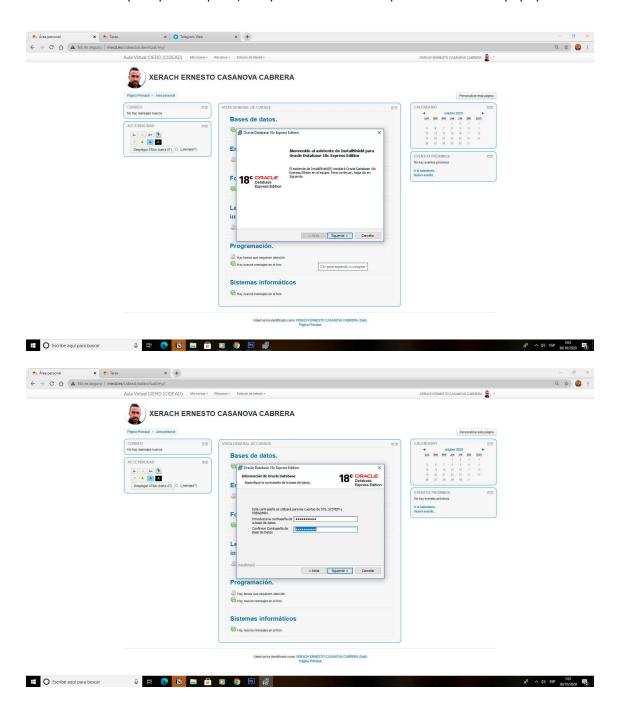
Descargo el paquete de Oracle Database Express Edition XEde 64 GB, registrándome en la página oficial de Oracle.





Inicia, desde la ubicación donde lo hayas descargado, el instalador de Oracle Express Edition y completa la instalación.

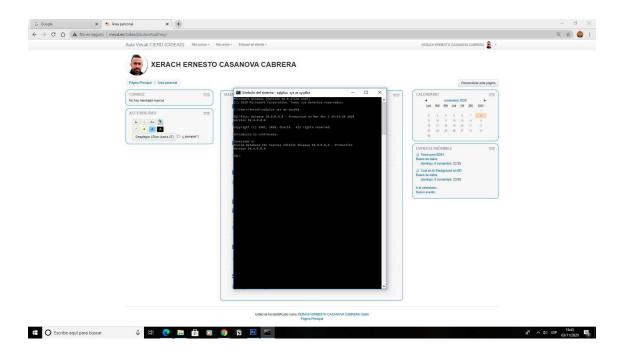
Inicio el instalador y completo los pasos, incluyendo una contraseña para las cuentas de Sys y System.



## Apartado 2. Prueba de Acceso al usuario admistrador desde SQLPLUS

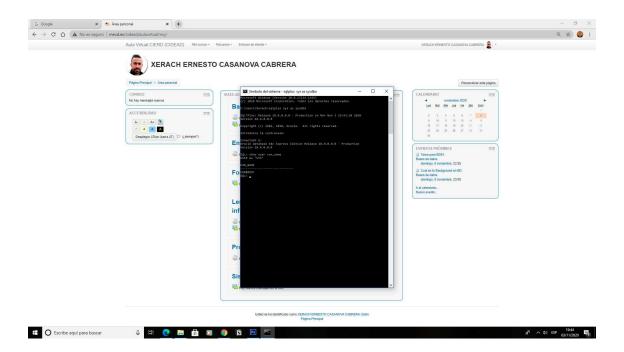
Conecta en SQLPLUS con el usuario administrador estándar de Oracle Express y utiliza la contraseña que hayas establecido durante el proceso de instalación.

Me dirijo a la consola de Windows y una vez allí ejecuto SQLPLUS con el comando *sqlplus sys as sysdba* para entrar como administrador.



Visualiza el usuario activo y el contenedor con el comando show de sqlplus

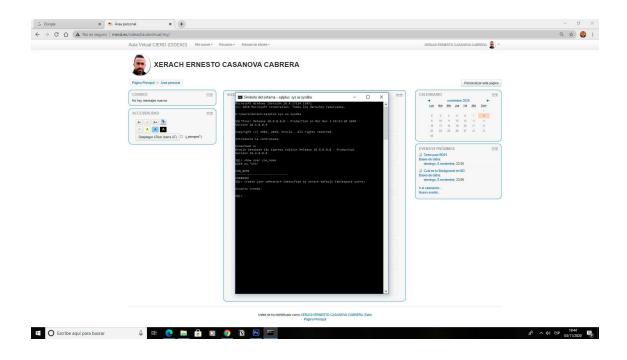
Ejecuto el comando *show user con\_name* para ver el usuario activo y el contenedor.



## Apartado 3. Creación de un usuario.

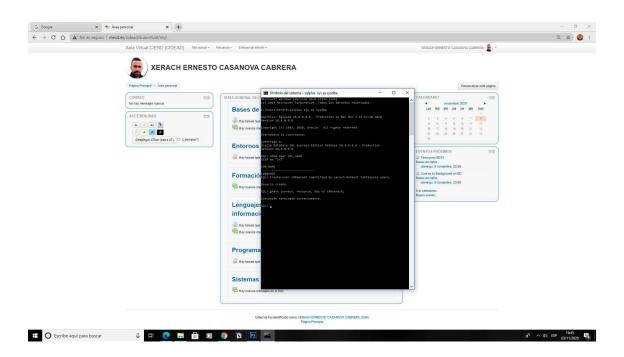
Conecta en SQLPLUS con el usuario administrador y crea un usuario con tu nombre. Al ser un usuario común el nombre irá precedido de c##. Por ejemplo si te llamas Antonio el usuario será c##antonio.

Creamos el usuario común xerach con una contraseña fácil de recordar, aunque no sea una práctica recomendada, con el comando *create user c##xerach identified by xerach default tablespace users;* 



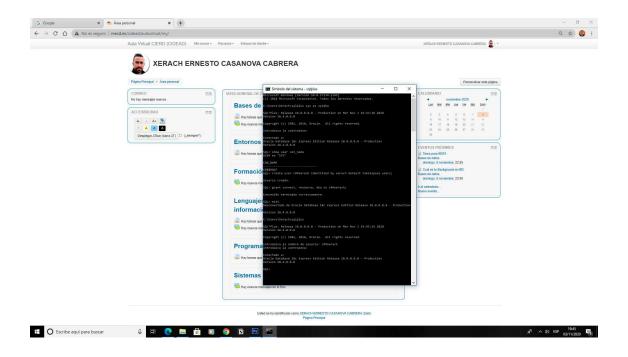
Concédele permiso para conectar y crear objetos ejecutando la sentencia: grant connect, resource to c##antonio;

Ejecuto el comando grant resource, connect, dba to c##xerach;



Cierra sesión con el usuario administrador, conecta con el usuario creado en el apartado anterior y visualiza con el comando show de sqlplus el usuario y el contenedor.

Cierro sesión con el administrador con el comando *exit;* y vuelvo a ejecutar *sqlplus.* Esta vez introduzco el usuario *c##xerach* y la contraseña.



Ejecuto el comando *show user con\_name* para ver el usuario actual. Seguidamente salgo de sqlplus con el comando *exit;*.

