

## TEMA7

# ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

## RECOMENDACIONES DE ESTUDIO

BASES DE DATOS  
CFGs DAW

Raquel Torres

[raquel.torres@ceedcv.es](mailto:raquel.torres@ceedcv.es)

Versión:190224.2018



**Reconocimiento – NoComercial – CompartirIgual (by-nc-sa):** No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

## UD07. ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

### 1. OBJETIVOS

En esta unidad vamos a centrarnos en la protección de la base de datos a partir de su administración de usuarios.

Los objetivos de esta unidad son:

- Conocer los concepto de esquema, usuario, privilegio y rol
- Aprender a crear y borrar usuarios
- Saber cómo otorgar y revocar privilegios a usuarios y roles
- Conocer los privilegios de sistema y los privilegios sobre objetos
- Saber crear roles
- Conocer y utilizar los principales roles predefinidos
- Saber crear perfiles de usuario y limitar recursos a través de ellos
- Conocer trabajar con los parámetros de seguridad de las contraseñas
- Saber listar privilegios otorgados a partir de las vistas del diccionario de datos

### 2. CONTENIDOS

- Tareas esenciales de un DBA
- Administración de usuarios
- Privilegios
- Creación de roles
- Perfiles de usuario
- Listado de privilegios otorgados
- Vistas del diccionario
- Casos prácticos

### 3. EJERCICIOS Y TAREAS

En esta unidad se proporciona un boletín de ejercicios para practicar todos los conceptos estudiados en la unidad sobre el SGBD Oracle.