



CERTIFICA QUE

Fernando Jesus De La Torre Arcas

HA SUPERADO CON ÉXITO

CURSO ONLINE DE HIBERNATE Y JPA

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo'.

Manuel Agudo
CEO de OpenWebinars



openwebinars.net/cert/5ybMk

Duración del curso
14 horas

Fecha de expedición
11 de Mayo de 2020

Contenidos del curso

1. INTRODUCCIÓN

- Presentación del profesor y del curso
- Introducción
- Hibernate, más que un ORM

2. PRIMEROS PROYECTOS

- Primer proyecto
- Primer proyecto con Hibernate con JPA
- Primer proyecto con Spring boot, Spring MVC e Hibernate (parte I)
- Primer proyecto con Spring boot, Spring MVC e Hibernate (parte II)

3. DEFINICIONES Y ENTIDADES

- Entidades y su ciclo de vida
- Mapeo con ficheros XML

4. ASOCIACIONES

- ManyToOne
- OneToMany: Unidireccional y bidireccional
- OneToOne: Unidireccional y bidireccional
- ManyToMany:

5. AVANZADO

- Herencia y valores generados (parte I)
- Herencia y valores generados (parte II)
- Mapeo de colecciones
- Generación del esquema
- Ciclo de vida de la persistencia
- Transacciones, patrones y antipatrones
- Control de concurrencias

6. CONSULTAS

- Consultas (Parte I)
- Consultas (Parte II)
- Consultas (Parte III)
- Consultas (Parte IV)

7. MÓDULOS

- Hibernate Envers

8. PROYECTO: CREAR UN BLOG COMPLETO

Presentación y requisitos del proyecto

Creación y configuración del proyecto

Diseño de la aplicación

Creando el registro de usuarios

Acceso de usuarios

Creación y publicación de un post

Comentarios en nuestra aplicación