



Gracias a

PLEXUS^{TECH}

openwebinars.net/cert/Pp1e



OpenWebinars certifica que

Andrea Collazo Cacho

Ha superado con éxito

**Java desde 0: Records, Genéricos
y Colecciones**

Duración del curso

11 horas

Fecha de expedición

16 julio 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, faint watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Java desde 0: Records, Genéricos y Colecciones

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. RECORDS Y ENUMS

Records

Constructores y métodos

Atributos y métodos estáticos

Asociaciones y herencia con records

Enumeraciones

Práctica: Lista de tareas

Práctica: Modelar una tienda de libros

Test de Autoevaluación

3. GENÉRICOS

Introducción a los Genéricos

Métodos genéricos

Genéricos delimitados

Genéricos comodín

Borrado de tipo

Práctica: Clase genérica doble

Práctica: Implementar clase 'vector'

Test de Autoevaluación

4. COLECCIONES

Colecciones

List

Set

Map

Comparación

Ordenación

Otras operaciones

Práctica: Implementación de una lista ordenada

Práctica: Implementar un carrito de la compra

Test de Autoevaluación

5. PRÁCTICA FINAL

Planteamiento del problema

Participantes

Partido

Ronda

Torneo

Servicio Ronda: Creación de la clase

Servicio Ronda: Gestión de rondas

Datos de ejemplo

Clase principal

Posibles mejoras

6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

