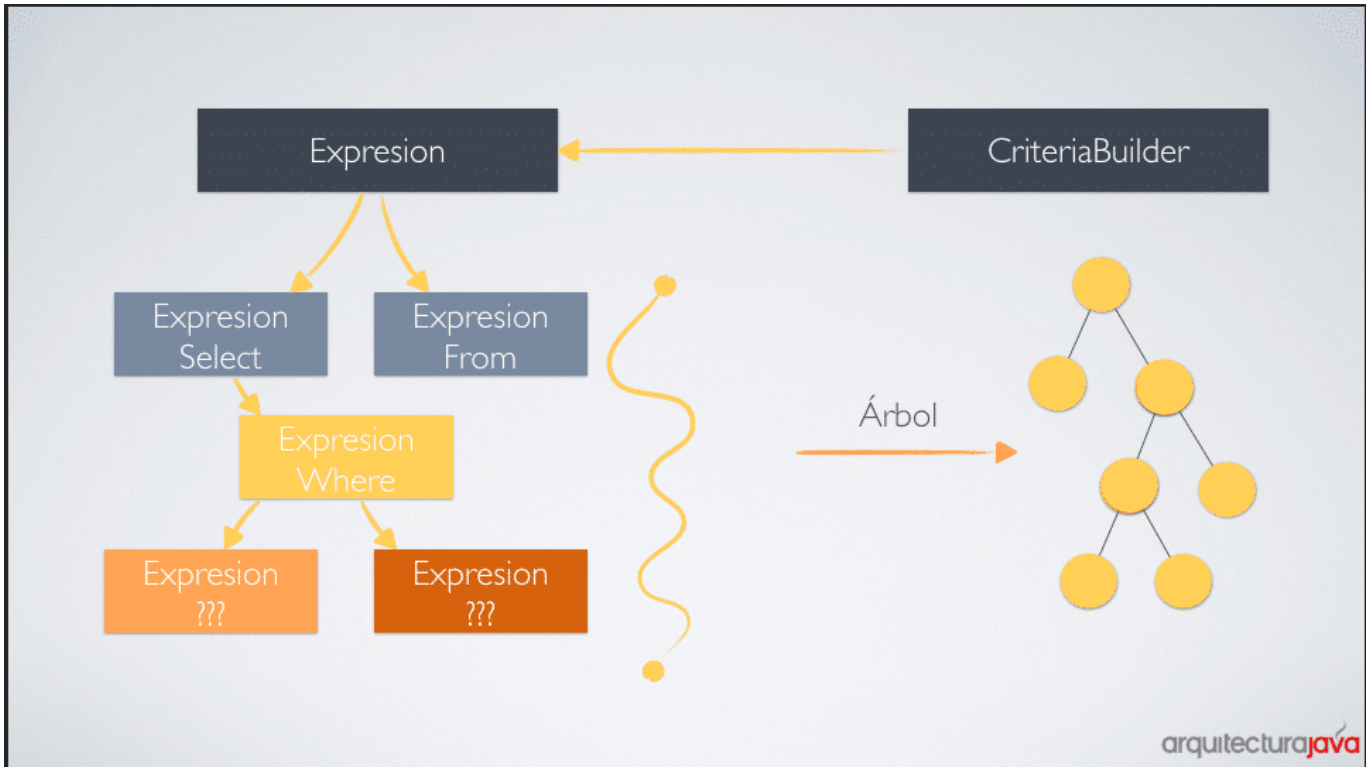
Hoy publico el Curso Java Persistence API . Este curso te ayudará a conocer una de las APIs más importantes de la plataforma Java EE o Jakarta EE y que en muchas ocasiones genera quebraderos de cabeza a las personas cuando comienzan a trabajar con ella. Este curso aborda todas las áreas de esta especificación y te permitirá perder el miedo a utilizarla. Como siempre la primera unidad es gratuita y la puedes hacer sin coste alguno en este link



Curso de Java Persistence API

Este curso sirve para adquirir los conocimientos necesarios y trabajar en profundidad con Java Persistence API. El curso te aportará la experiencia necesaria para construir modelos sólidos de dominio y persistirlos en base de datos.

Modulo 1:Introducción Java Persistence API

Este módulo es gratuito y lo puedes realizar como curso independiente en este enlace. El módulo nos introduce a JPA y nos explica como construir un proyecto básico , conectarnos a una base de datos y persistir o seleccionar registros . Así como configurar script de

inicialización.

Modulo2 :JPA Query Languaje

Este módulo aborda el manejo de las consultas fundamentales que uno tiene que realizar con JPA . En el veremos clausulas como select ,where ,between o like pero dentro del enfoque de Java Persistence API.

Modulo3 :JPA y Relaciones

Uno de los conceptos más complejos de entender de JPA es el manejo de relaciones y como estas afectan al rendimiento de las consultas. En esta unidad veremos las relaciones más importantes a detalle. Hablaremos de OneToMany ,ManyToOne ManyToMany . Abordaremos reglas de negocio y operaciones en cascada.

Modulo4:JPA Relaciones Complejas

Mi experiencia es que en muchas formaciones de JPA el manejo de relaciones se cubre de una forma superficial. En este módulo abordaremos relaciones más complejas como las relaciones OneToOne , el manejo de Herencia , las relaciones embebidas o las relaciones recursívas utilizando JPA y sus anotaciones

Modulo5:JPA JOINs SubConsultas y Criteria API

El concepto de Join es uno de los conceptos más difíciles de entender cuando comenzamos a trabajar con SQL. No es diferente a nivel de JPA , en este módulo construiremos ejemplos sobre los diferentes tipos y como afectan a los grafos de objetos que se generan . Veremos Joins , Fetch Joins , Right y Left Joins , manejo de Subconsultas , creación de consultas dinámicas y Criteria API.

Modulo6:JPA WEB y REST

JPA es una tecnología muy potente y muy amplia , pero para ser útil deberemos integrarla con aplicaciones web , EJBs y servicios REST. En este módulo se abordará como integrar todas estas tecnologías con JPA.

Curso Orientado a Empresas:

Este curso esta orientado a empresas que deseen mejorar la capacitación de su equipo de desarrollo

Servicios incluidos:

- Soporte 24 horas sobre el contenido del curso y las dudas para el grupo de alumnos
- Foro para preguntas sobre el curso
- Test de Evaluación en cada unidad para valorar el aprovechamiento del curso
- Chat para compartir impresiones y dudas
  Duración del curso : de 6 a 8 semanas

  Precio por Alumno : El curso de este curso es 79Euros/Licencia

Curso Bonificable

Este curso puede ser bonificable a través de fundae:

Espero que os guste este Curso JPA y sea de vuestra utilidad

Otros artículos relacionados

- Ejemplo de JPA
- OneToMany
- ManyToOne

Solicitar Información adicional sobre el curso