

## CURSO DE HIBERNATE Y JPA

# OPERACIONES BÁSICAS CON HIBERNATE



Ing. Ubaldo Acosta

Por el experto: Ing. Ubaldo Acosta



## CURSO DE HIBERNATE Y JPA

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

Hola, te saluda nuevamente Ubaldo Acosta. Espero que estés listo para comenzar con esta lección.

Vamos a estudiar las operaciones básicas con Hibernate/JPA.

¿Estás listo? ¡Vamos!

## PATRONES DE DISEÑO Y CAPA DE DATOS

Para el mejor aprovechamiento de este curso te recomendamos ampliamente haber estudiado previamente nuestro curso de Java con JDBC, el cual te da las bases de muchos de los temas que aplicaremos a lo largo de este curso.

Sin embargo si aún no has estudiado estas lecciones, este capítulo te ayudará a comprender a grandes rasgos los patrones de diseño y la arquitectura que estaremos aplicando a lo largo del curso:

<http://icursos.net/media/documents/CJDBC-A-Leccion-CapaDatosJDBC.pdf>

### CURSO DE HIBERNATE Y JPA

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

Para el mejor aprovechamiento de este curso te recomendamos ampliamente haber estudiado previamente nuestro curso de Java con JDBC, el cual te da las bases de muchos de los temas que aplicaremos a lo largo de este curso.

Sin embargo si aún no has estudiado estas lecciones, este capítulo te ayudará a comprender a grandes rasgos los patrones de diseño y la arquitectura que estaremos aplicando a lo largo del curso:

<http://icursos.net/media/documents/CJDBC-A-Leccion-CapaDatosJDBC.pdf>

# OPERACIONES BÁSICAS CON HIBERNATE JPA

Las operaciones básicas con Hibernate, son muy similares a las que utilizamos al trabajar con base de datos:

- INSERTAR
- MODIFICAR
- ELIMINAR
- LISTAR

Este tipo de operaciones son las que estaremos desarrollando a lo largo del curso.



## CURSO DE HIBERNATE Y JPA

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

Las operaciones básicas con Hibernate/JPA, son muy similares a las que utilizamos al trabajar con base de datos:

- INSERTAR
- MODIFICAR
- ELIMINAR
- LISTAR

Este tipo de operaciones son las que estaremos desarrollando a lo largo del curso.

Con ayuda de Hibernate y JPA (Java Persistence API) aplicaremos las mejores prácticas para crear una capa de datos robusta, sólida, escalable, y fácil de mantener. Sin embargo para ello necesitamos poner las bases para poder crear este tipo de aplicaciones Java con JPA y Hibernate.

En los siguientes ejercicios pondremos en práctica las operaciones básicas con Hibernate y JPA.

## EJERCICIOS CURSO HIBERNATE Y JPA

- **ABRIR LOS ARCHIVOS DE EJERCICIOS EN PDF.**
- **EJERCICIO:** Ejercicio Operaciones Básicas con Hibernate/JPA.



Experiencia y Conocimiento para tu vida

**CURSO DE HIBERNATE Y JPA**

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

## CURSO ONLINE

# HIBERNATE & JPA

Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida

### CURSO DE HIBERNATE Y JPA

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

En Global Mentoring promovemos la Pasión por la Tecnología Java. Te invitamos a visitar nuestro sitio Web donde encontrarás cursos Java Online desde Niveles Básicos, Intermedios y Avanzados, y así te conviertas en un experto programador Java.

Además agregamos nuevos cursos para que continúes con tu preparación como programador Java profesional. A continuación te presentamos nuestro listado de cursos:

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Programación con Java</li><li>✓ Fundamentos de Java</li><li>✓ Programación con Java</li><li>✓ Java con JDBC</li><li>✓ HTML, CSS y JavaScript</li><li>✓ Servlets y JSP's</li><li>✓ Struts Framework</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Hibernate Framework y JPA</li><li>✓ Spring Framework</li><li>✓ JavaServer Faces</li><li>✓ Java EE (EJB, JPA y Web Services)</li><li>✓ JBoss Administration</li><li>✓ Android con Java</li><li>✓ HTML5 y CSS3</li></ul> |
|--|--|

#### Datos de Contacto:

Sitio Web: [www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

Email: [informes@globalmentoring.com.mx](mailto:informes@globalmentoring.com.mx)