

# CURSO JBOSS INTERMEDIO

## Descripción General

Curso orientado a usuarios y desarrolladores de aplicaciones que requieren acceder a grandes volúmenes de datos para llevar a cabo el procesamiento y análisis de información.

## Objetivo

Que el estudiante entienda y domine el proceso de configuración y aseguramiento de un servidor de aplicaciones JBoss así como el uso y aplicación del uso de mensajes y servicios web Información

## Duración

30 horas

## Requisitos

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

[ventas@plct.com.mx](mailto:ventas@plct.com.mx)

PLCT S.A. de C.V.

Tel.: 55 4522 7839/55 1800 7696/7224447684

TEMARIO

- 1. 1 Configuring JBoss Web Server
  - 1.1. Understanding web applications
  - 1.2. Configuring JBoss Web Server
  - 1.3. Configuring URL paths
  - 1.4. Configuring connectors
  - 1.5. Configuring web class loading
  - 1.6. Using valves
  - 1.7. Configuring JavaServer Faces
  - 1.8. Summary
  - 1.9. References
  
- 1. 1 Securing web applications
  - 1.1. Configuring web security
  - 1.2. Authenticating users
  - 1.3. Authorizing users
  - 1.4. Encrypting web communication
  - 1.5. Enabling clientcertificate authentication
  - 1.6. Changing the default security domain
  - 1.7. Summary
  - 1.8. References
  
- 1. 1 Configuring enterprise applications
  - 1.1. Understanding EJBs
  - 1.2. Creating an EJB application
  - 1.3. Understanding EJB configuration
  - 1.4. Configuring session beans
  - 1.5. Configuring entity persistence
  - 1.6. Creating JMX service objects
  - 1.7. Configuring the transport protocol
  - 1.8. Securing EJBs
  - 1.9. Summary
  - 1.10. References
  
- 1. 1 JBoss Messaging
  - 1.1. Understanding messaging systems
  - 1.2. Developing a JMS application
  - 1.3. Using messagedriven beans
  - 1.4. Using messagedriven POJOs
  - 1.5. Configuring JBoss Messaging
  - 1.6. Summary
  - 1.7. References
  
- 1. 1 Configuring Web Services
  - 1.1. Understanding Web Services
  - 1.2. Developing a web service
  - 1.3. Exploring JBossWS annotations
  - 1.4. Securing a web service
  - 1.5. Encrypting SOAP messages
  - 1.6. Summary
  - 1.7. References

