



IFCD070. Trabaja en la nube e-cloud.

Sku: PA_IFCD070

Horas: 100

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Dominar el cloud computing y aprender a implantarlo en las organizaciones empresariales, así como el uso de las herramientas cloud más extendidas.

CONTENIDOS

- **Unidad 1. Objeciones para la implantación del cloud computing**
 - Objeciones técnicas
 - Problemas legales
 - Objeciones de los estamentos de la empresa
 - Recomendaciones para la empresa
- **Unidad 2. La nube en las organizaciones empresariales**
 - Claves para el uso de la nube en organizaciones
 - Ventajas e inconvenientes
 - Retos en una infraestructura de nube
 - Razones para migrar a la nube
 - Modelos de negocio en la nube
 - El contrato de prestación de servicios
- **Unidad 3. Big data y business intelligence**
 - ¿Qué es big data?
 - La importancia de almacenar y extraer información
 - Herramientas tecnológicas para el manejo de big data
 - Reglas para los big data
 - Big data enfocado a negocios
 - Open data

- IoT (Internet of Things)
 - **Unidad 4. La nube y las herramientas web 2.0 y 3.0**
 - Web 2.0: la web social
 - Blogs
 - Wikis
 - Redes sociales
 - Social media
 - La web 3.0
 - **Unidad 5. Funcionalidades del cloud computing para el usuario final**
 - Tecnología actual disponible
 - Música en la nube
 - Lectura en la nube
 - Vídeo bajo demanda en la nube
 - Utilización de la nube en ámbitos educativos
 - **Unidad 6. El cloud computing y los dispositivos móviles**
 - Evolución de las tecnologías móviles
 - Redes inalámbricas
 - La era post PC
 - Smartphones
 - Tablets
 - Plataformas para dispositivos móviles
 - Aplicaciones móviles y categorización
 - Sincronización de datos
 - **Unidad 7. Introducción a Google Drive y sus herramientas**
 - ¿Qué es y qué hace Google Drive?
 - Paquete de aplicaciones ofimáticas
 - Computación en la nube de Google
 - Colaboración
 - Accesibilidad
 - Edición simultánea en tiempo real
 - Seguridad
 - Control
 - Guarda, restaura y revisa
 - Formatos
 - **Unidad 8. Introducción a Microsoft OneDrive y sus herramientas**
 - ¿Qué es y qué hace Microsoft OneDrive?
 - Paquete de aplicaciones ofimáticas (Office 365)
 - Computación en la nube de Microsoft
 - Colaboración
 - Accesibilidad
 - Edición simultánea en tiempo real
 - Seguridad
 - Control
-

- Guarda, restaura y reserva
- Formatos