



Puedes verificar la autenticidad de esta credencial a través de este código

El Director Académico de CEAC certifica que:

## JOSÉ LEÓN CHIRINOS BETHENCOURT

Ha superado los estudios del Curso de:

## **DESARROLLO APLICACIONES WEB**

Habiendo obtenido la calificación de:

## **SOBRESALIENTE**

Horas lectivas:

1500

Con la colaboración de:



En Barcelona, a 4 de junio de 2025

14203874

Jordi Navarro Director Académico de CEAC

Objetivos	Programa
-----------	----------

- Configurar y explotar sistemas informáticos, adaptando la configuración lógica del sistema según las necesidades de uso y los criterios establecidos.
- Gestionar servidores de aplicaciones adaptando su configuración en cada caso para permitir el despliegue de aplicaciones web.
- Desarrollar aplicaciones web con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, objetos de acceso y herramientas de mapeo adecuados a las especificaciones.
- Desarrollar servicios para integrar sus funciones en otras aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.
- Integrar servicios y contenidos distribuidos en aplicaciones web, asegurando su funcionalidad.

- Módulo 1. Sistemas informáticos
- Módulo 2. Bases de datos
- Módulo 3. Programación
- Módulo 4. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información
- Módulo 5. Entornos de desarrollo
- **Módulo 6.** Desarrollo web en entorno cliente
- Módulo 7. Desarrollo web en entorno servidor
- Módulo 8. Despliegue de aplicaciones web
- **Módulo 9.** Diseño de interfaces web
- Módulo 10. Proyecto de desarrollo de aplicaciones web
- **Módulo 11.** Formación y orientación laboral
- **Módulo 12.** Empresa e Iniciativa Emprendedora