

Por este medio se otorga el presente reconocimiento tras la finalización satisfactoria del tercer nivel de estudios del programa **Ingeniería en Desarrollo de Software** a:

## TU AVANCE



## COMPETENCIAS DE CONOCIMIENTOS

- Comprende los fundamentos de la ingeniería de software para aplicarlos en proyectos de desarrollo básico.
- Analiza las características de redes de computadoras para diseñar soluciones básicas de conectividad.
- Desarrolla programas orientados a objetos que incluyan herencia, sobrecarga y métodos estructurados.
- Aplica tecnologías de información como ERP, CRM o SCM en la gestión inicial de procesos empresariales.
- Emplea métodos numéricos y herramientas matemáticas para la resolución de problemas en software.

**Ana Belén Ávila**  
Directora del Programa

# TU AVANCE

