

## **OLIMPIADA DE INFORMÁTICA CICLO FORMATIVO: PROGRAMACIÓN**

**Responsable:** Julián Ruiz Fernández, Manuel Ángel Serrano Martín, Ismael Caballero Muñoz-Reja

**Correo electrónico:** julian.ruiz@uclm.es, manuel.serrano@uclm.es, Ismael.Caballero@uclm.es

### **Temario:**

- Lenguajes de programación
- Diseño de programas y algoritmos
- Estructuras de datos
- Programación en lenguaje C
- Programación en lenguaje Java
- Desarrollo de entornos visuales

### **Formato de la Prueba:**

- Elaborar programas utilizando lenguajes estructurados, cumpliendo con las especificaciones establecidas en el diseño.
- Elaborar programas empleando el paradigma orientado a objetos.
- Adaptar aplicaciones a partir de nuevos requerimientos establecidos en el diseño.