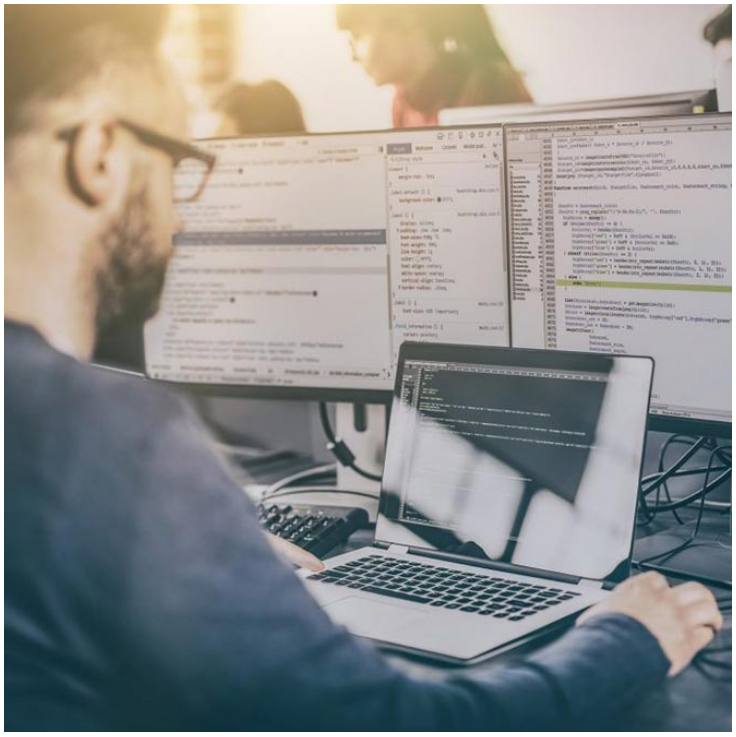
Desarrollo de Componentes Software para el Manejo de Dispositivos (Drivers) (60 horas)



Categoría: Informática, Programación y Comunicaciones
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/desarrollo-de-componentes-software-para-el-manejo-de-dispositivos-drivers-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Desarrollo de Componentes Software para el Manejo de Dispositivos (Drivers)** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. DESARROLLO DE COMPONENTES SOFTWARE PARA EL MANEJO DE DISPOSITIVOS (DRIVERS) UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL NÚCLEO DEL SISTEMA OPERATIVO - Arquitectura general del núcleo - Subsistemas del núcleo - Aspectos de seguridad sobre el desarrollo de elementos del núcleo - Consideraciones sobre compatibilidad de versiones del núcleo **UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMACIÓN DE CONTROLADORES DE DISPOSITIVO** - Funcionamiento general de un controlador de dispositivo - Principales tipos de controladores de dispositivo: - Técnicas básicas de programación de controladores de dispositivos - Técnicas de depuración y prueba: - Compilación y carga de controladores d dispositivos - Distribución de controladores de dispositivo - Particularidades en el desarrollo de dispositivos en sistemas operativos de uso común - Herramientas - Documentación de manejadores de dispositivo

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 2