



Tecnicatura Universitaria en Software Libre

PREGRADO

TÍTULO: **Técnico Universitario en Software Libre**

DURACIÓN: **3 años**

Modalidad: A distancia



Campo Ocupacional

- Administración de sistemas GNU/Linux y servicios de red en entornos libres.
- Desarrollo de aplicaciones con herramientas de software libre.
- Instalación y configuración de sistemas de bases de datos con tecnologías de software libre.
- Participación en equipos de trabajo para análisis, desarrollo e implementación de soluciones de software libre.

~

Plan de Estudios

PRIMER CICLO

- Introducción al Software Libre
- Software Libre: Ofimática en las organizaciones
- Introducción al Desarrollo de Software
- Software Libre y Sociedad
- Redes
- Administración GNU/Linux I
- Comunidades de Software Libre
- Base de datos
- Tecnologías Web
- Culturas digitales libres

SEGUNDO CICLO

- TRAYECTO 1
- Administración GNU/Linux II
 - Políticas de Migración y Seguridad.
 - Administración GNU/Linux III
 - Proyectos para la administración del estado con Software Libre
 - Optativa.
- TRAYECTO 2
- Estándares para el desarrollo WEB.
 - Programación I.
 - Programación II.
 - Seguridad en el desarrollo de software.
 - Optativa.
- TRAYECTO 3
- Procesos educativos y Software Libre.
 - Diseño Digital Educativo.
 - Entornos de aprendizaje.
 - Alfabetización digital.
 - Optativa.

OPTATIVAS

- TRAYECTO 1
- Estándares para el desarrollo WEB.
 - Programación I.
 - Seguridad en el desarrollo de software.
 - Procesos educativos y Software Libre.
 - Diseño Digital Educativo.
 - Entornos de aprendizaje.
 - Alfabetización digital.
- TRAYECTO 2
- Administración GNU/Linux II.
 - Políticas de Migración y Seguridad.
 - Proyectos para la administración del estado con Software Libre.
 - Procesos educativos y Software Libre.
 - Diseño Digital Educativo.
 - Entornos de aprendizaje.
 - Alfabetización digital.

OPTATIVAS

TRAYECTO 3

- Administración GNU/Linux II.
- Políticas de Migración y Seguridad.
- Proyectos para la administración del estado con Software Libre.
- Estándares para el desarrollo WEB.
- Programación I.
- Seguridad en el desarrollo de software.

¿DÓNDE ME INSCRIBO?

www.unlvirtual.edu.ar

¿CÓMO ME INSCRIBO?

- Completar la solicitud online disponible en portal de UNL Virtual
- Enviar la documentación solicitada al Centro de Educación y Tecnologías (CEDyT).

+info

www.unlvirtual.edu.ar
