Diseño Web y Experiencia de Usuario (UX/UI)

DIPLOMADO

	Módulos	Descripción	Horas
Curso — Diseño Web con HTML5 + CSS	**Módulo 1**: Principios, accesibilidad y usabilidad de páginas web. Accesibilidad y usabilidad en páginas web. **Módulo 2**: Introducción a HTML y CSS. Herramientas para trabajar con HTML5. Introducción a HTML. Marcado HTML. **Módulo 3**: Etiquetas, formularios y hojas de estilo CSS en HTML. Etiquetas principales del estándar HTML. Caso práctico "Etiquetas HTML". Formularios HTML. Caso práctico "Formularios HTML". Hojas de estilo: CSS. Caso práctico "Creación de estilos CSS". **Módulo 4**: Novedades HTML5 y multimedia. Novedades en HTML5. Caso práctico "Cambios HTML5". **Módulo 5**: Posicionamiento SEO y trabajo en equipo. Trabajar en equipo.	Aprende a diseñar páginas web con la última versión del lenguaje HTML, HTML5 y CSS, y los principios del posiciona-miento SEO y las directrices de accesibilidad que todos los sitios web deben seguir.	30
Curso — Introducción a UX y UI	**Módulo 1**. Conceptos e introducción UX y UI: revisaremos a modo de introducción de qué se trata el "diseño centrado en humano" y "diseño de experiencias", y aprenderemos los conceptos básicos de experiencia de usuario (UX) e interfaz de usuario (UI). **Módulo 2**. Metodología y marcos de trabajo: en este módulo aprenderemos la diferencia entre metodología y marco de trabajo. revisaremos directentes técnicas y herramientas dentro de la metodología como el "design thinking". **Módulo 3**. El proceso del diseño y sus herramientas: conoceremos cómo aplicar la metodología de design thinking dentro del proceso de diseño de experiencia e interfaz del usuario. **Módulo 4**. Herramientas que apoyan los diseños de UX y UI: aprenderás más sobre herramientas que te pueden ayudar en el diseño de las experiencias de tu usuario, conceptos básicos y funcionalidades.	Explorar los conceptos básicos de la Experiencia de Usuario (UX) e Interfaz de Usuario (UI), para comprender cómo estos dos elementos trabajan juntos para crear experiencias digitales significativas y atractivas.	30
Curso — Introducción a la Seguridad de la Información	**Módulo 0**. ¡Conoce a los "Guardianes de la seguridad"! Cada uno se enfrentará desde su país de origen y perfil profesional a diferentes desafíos para proteger sus datos personales y asegurar su información. **Módulo 1**. En un mundo cada vez más interconectado, la privacidad y protección de datos personales se han convertido en un desafío global. **Módulo 2**.¡Comienzan las amenazas! Los "Guardianes de la seguridad" deben aprender a prevenir y a defenderse de ciberataques que puedan vulnerar la información. **Módulo 3**. Es el momento de enfrentarse a la tarea final del reto para convertirte en un "Guardián de la seguridad".	Aprenderás la importancia de proteger los datos personales y comprender los fundamentos de la seguridad de la información, incluyendo las principales amenazas en línea. Además, adquirirás habilidades prácticas y adoptarás hábitos seguros para mantenerte protegido en tus actividades diarias en el entorno digital.	30

Resumen

El Diplomado en Diseño Web y Experiencia de Usuario (UX/UI) abarca tres áreas clave. En el módulo de Diseño Web con HTML5 + CSS, los estudiantes aprenderán a diseñar páginas web utilizando HTML5 y CSS, enfocándose en principios de accesibilidad, usabilidad, novedades del HTML5 y estrategias de posicionamiento SEO. La sección de Introducción a UX y UI aborda conceptos básicos de diseño centrado en el usuario y la experiencia de usuario, metodologías de trabajo como el design thinking, y herramientas para apoyar estos diseños. Por último, en el módulo de Introducción a la Seguridad de la Información, se cubrirán los fundamentos de la protección de datos personales, las amenazas cibernéticas y las mejores prácticas para mantenerse seguro en el entorno digital.

Herramientas que entrega

El Diplomado en Diseño Web y Experiencia de Usuario (UX/UI) proporciona una serie de herramientas prácticas y conocimientos esenciales. Los estudiantes aprenden a utilizar HTML5 y CSS para crear páginas web accesibles y usables, incluyendo etiquetas HTML, formularios, y hojas de estilo CSS. En el ámbito de UX y UI, se familiarizan con metodologías como el design thinking y adquieren habilidades para aplicar técnicas y herramientas que mejoran la experiencia del usuario y la interfaz. Además, se les capacita en la protección de datos personales y seguridad de la información, enseñándoles a identificar y prevenir ciberataques, y a adoptar hábitos seguros para la protección de su información en el entorno digital."

Dirigido a

El Diplomado en Diseño Web y Experiencia de Usuario (UX/UI) está dirigido a un público amplio, profesionales del campo de la tecnología y el diseño, emprendedores y autónomos, así como cualquier persona interesada en adquirir habilidades prácticas en diseño web, experiencia de usuario y seguridad de la información. Este programa proporciona herramientas y conocimientos esenciales para enfrentar los desafíos del mercado laboral y del entorno digital moderno, preparándose para desarrollar y gestionar sitios web efectivos y seguros.

Fundación Telefónica Movistar

Ministerio del Trabajo y Previsión Social Gobierno de Chile

sence