

### Investigación, diseño y desarrollo

#### Información General

### Descripción del Curso

#### Semana Unidad de Formación

- 1 Metodología Centrada en el Usuario. Pilares y Etapas Diferencia entre UX y UI
- Fundamentos de investigación y técnicas UX: Herramientas cuantitativas y cualitativas Identificación de necesidades y oportunidades
- Desarrollo de ideas: técnicas para la creatividad Prototipada: tipos, pruebas e investigaciones avanzadas Proceso de co-creación e iteración.
- Frameworks: desarrollo de proyectos en equipo.

  Crear un informe de investigación y un documento de especificaciones.



#### Los principios de UX / UI

#### Información General

## Descripción del Curso

#### Semana Unidad de Formación

5 Identificar problemas y necesidades
Planificar, ejecutar y sintetizar entrevistas de usuarios
Refinando y confirmando supuestos
Dibujar a mano
Creación rápida de prototipos

Fundamentos de las pruebas de usabilidad.

Una introducción a las presentaciones Investigación contextual y comparativa Análisis competitivo

Arquitectura informacional

Navegación y mapas del sitio

Diseños web y wireframes

Principios de diseño de interacción Diseño visual: tipografía, teoría del color,y composición Diseño de respuesta

Accesibilidad

Construyendo componentes de UI



## Desarrollo de producto

#### Información General

## Descripción del Curso

#### Semana Unidad de Formación

- 7 Lanzamiento de productos Gestión de productos Planificación de Sprint
- 8 Metodología de desarrollo ágil Limitaciones tecnológicas HTML y CSS Objetivos y resultados clave (OKR) e indicadores clave de desempeño (KPI)
- 9 Prototipos avanzados
   Storytelling y presentaciones de Stakeholder
   Trabajando con desarrolladores



#### UX en la cancha

#### Información General

## Descripción del Curso

#### Semana Unidad de Formación

- 10 Gestión de clientes Gestión de proyectos
- 11 Gestión de productos Equilibrar los objetivos comerciales y de usuario Gestión de clientes y partes interesadas.



# Tipos de UX

## Información General

# Descripción del Curso

Semana	Unidad de Formación
12	Diseño de servicio
13	Operaciones de diseño Diseño de liderazgo
14	Liderando a través de la influencia Planificación de la carrera
15	Construyendo su marca personal Entrevistas simuladas
	Desafíos de pizarra