

# Design thinking

## Design Thinking: investigación y definición de problemas

**AVANZADO. Curso exclusivo para estudiantes de 3<sup>er</sup> curso en adelante y posgrado.**

---

---

### PRESENTACIÓN

---

---

Estamos acostumbrados a resolver problemas de manera lineal, pasando directamente del problema a la solución utilizando el pensamiento lógico a través de procesos analíticos y convergentes, a veces con demasiada rapidez. No obstante, muchos problemas a los que nos enfrentamos en ámbitos profesionales son situaciones difusas que requieren estrategias de comprensión y solución que van más allá que el pensamiento lógico. El Pensamiento de Diseño o Design Thinking, principal exponente de la llamada Innovación Centrada en las Personas (Human Centered Innovation), surge como estrategia metodológica para hacer frente a este tipo de problemas. Consiste en un enfoque estructurado del pensamiento para la comprensión de los problemas y para la generación de soluciones emocionalmente significativas para las personas para quien se diseña. Para ello combina la creatividad, el pensamiento racional, la intuición, la empatía y la colaboración.

A lo largo del curso se explora de manera práctica esta manera de enfocar el pensamiento, poniendo el foco en la comprensión del problema que se quiere resolver.

Este curso se complementa con otro llamado "Design Thinking: generación y desarrollo de soluciones", en el que se encara la búsqueda y desarrollo de soluciones ante un problema trabajado previamente.

El curso está dirigido a cualquier persona interesada en introducir o potenciar la creatividad en su proceso de trabajo, o sencillamente en enriquecer su manera de resolver problemas.

---

---

### ESTRUCTURA Y CONTENIDO

---

---

1. Design Thinking: fases y habilidades.
2. Puesta en práctica el Design Thinking en la etapa de comprensión de un problema.
3. Obstáculos habituales en el desarrollo del proceso de trabajo.

---

---

### CALENDARIO, HORARIO Y LUGAR DE IMPARTICIÓN

---

---

El curso se desarrollará el día **21, 24, 28 y 31 de marzo** de 13:30 h. a 16:00 h. (clases presenciales en el Aula I-313 de la Facultad de Formación de Profesorado y Educación).

---

---

### CRITERIO DE EVALUACIÓN

---

---

La evaluación del curso se realizará teniendo en cuenta la asistencia a clase (50 %) y la participación y realización de ejercicios prácticos (50 %).

---

---

### PERSONAL DOCENTE

---

---

Juan Ignacio Alonso Alberca. Departamento Didácticas Específicas. Facultad de Formación de Profesorado y Educación.

---

---

### Nº HORAS / CRÉDITOS

---

---

No hay créditos