



ERGONOMÍA Y ANTROPOMETRÍA

El curso de Ergonomía y Antropometría está enfocado en comprender las interacciones entre las personas y su entorno para diseñar espacios, mobiliarios y herramientas que promuevan el bienestar y se adapten a las capacidades y limitaciones humanas.

A lo largo del programa, desarrollarás habilidades para planificar entornos que mejoren la funcionalidad y comodidad, a través de los cursos de Introducción a la ergonomía, diseño ergonómico y antropometría, ergonomía para espacios interiores y ergonomía ambiental. Lograrás optimizar el rendimiento y la seguridad en las actividades diarias.



DURACIÓN:
64 HORAS
ACADÉMICAS



CERTIFICADO:
DIGITAL



PERFIL DEL ESTUDIANTE

Este curso está dirigido a estudiantes y profesionales de diseño industrial, arquitectura, diseño de interiores y campos afines, que buscan especializarse en el diseño de espacios y productos centrados en el usuario. Es ideal para quienes desean crear entornos adaptados a las necesidades físicas y psicológicas de las personas, mejorando su calidad de vida a través de diseños ergonómicos y eficientes.



ÁREAS CLAVE DEL CURSO

1

Introducción a la Ergonomía

Explora los principios de la ergonomía y su importancia en la creación de espacios interiores cómodos y funcionales.

2

Diseño Ergonómico y Antropometría

Estudia las medidas antropométricas y su aplicación para diseñar interiores adaptados a las necesidades físicas de las personas.

3

Ergonomía para Espacios Interiores

Analiza ambientes interiores residenciales y comerciales para optimizar su funcionalidad y confort a través de principios ergonómicos.

4

Ergonomía ambiental

Comprende la ergonomía ambiental, abordando aspectos de acústica, climatización e iluminación, y su impacto en el bienestar de usuarios, incluyendo poblaciones especiales.

CAPACIDADES A DESARROLLAR

✓ Conocimiento de ergonomía aplicada al diseño:

Capacidad para comprender y aplicar principios ergonómicos en proyectos de diseño de interiores.

✓ Uso de medidas antropométricas en diseño:

Competencia para emplear datos antropométricos en la creación de espacios interiores seguros y funcionales.

✓ Evaluación ergonómica de espacios interiores:

Habilidad para realizar estudios ergonómicos en ambientes residenciales y comerciales.

✓ Manejo de ergonomía ambiental en proyectos:

Capacidad para optimizar la acústica, climatización e iluminación, adaptando espacios a las necesidades de poblaciones especiales.

INFORMES E INSCRIPCIONES:

T.: (01) 706-0000

Ingresa a: **isil.pe**

ISIL