



Asignatura	Gestión empresarial	Docente	MIKE ANDERSON PINEDA VELASQUEZ	Jornada	MAÑANA Y TARDE
Correo Docente	mike.pineda@iedtecnicointernacional.edu.co			Curso	10°

Actividades

1. INTRODUCCION

El ser humano ha tenido siempre la necesidad de comunicarse utilizando otros medios además de la palabra. Uno de estos fue la **representación gráfica**, que en el campo de la tecnología se concreta fundamentalmente en el **Diseño industrial**. Se representan objetos cotidianos, productos, vehículos, muebles, construcciones,...

En cada momento histórico existía un determinado modo de representar. Se representaba, no sólo el mundo material, también se podían representar ideas, emociones, sentimientos,...

En paralelo, en cada época se empleaban instrumentos y soportes diferentes para las representaciones gráficas. A lo largo de la historia han sido varias las personas que han avanzado en las técnicas de representación de la realidad, por ejemplo con los avances en **geometría** de **Durero** y **Leonardo da Vinci**.

La representación gráfica en tecnología, la representación de objetos tecnológicos, es un proceso que va desde la primera plasmación gráfica en **bocetos y croquis**, hasta una representación geométrica exacta y a escala mediante el dibujo de **planos**.

2. ACTIVIDAD

- Imagina que tienes que construir un objeto. Tienes la idea clara pero debes mostrársela a los demás. La sola idea no basta además para realizar el proceso de construcción. Necesitamos de la **expresión gráfica**, del **dibujo**, para comunicar nuestras ideas y para representar los objetos que queremos construir.
- Lo primero que debes hacer es hacer un boceto del objeto que te imaginaste a mano alzada, es decir, sin emplear útiles de dibujo técnico tales como reglas, escuadras, transportadores, compás, etc.,... A partir de estas primeras aproximaciones elabora uno o varios bocetos.
- Ingresa al siguiente grupo de WhatsApp de DISEÑO INDUSTRIAL y Deja un mensaje con tu nombre y curso <https://chat.whatsapp.com/ESeYiukYDVHdtXKrSUB66>
- Debes abrir un correo electrónico en GMAIL por si no tienes uno, es importante que el correo tenga sus nombres y apellidos completos.
- Ingresa a "CLASSROOM" y explora el aplicativo
- Les doy la bienvenida a la MEDIA y espero que trabajemos en equipo

Les recomiendo leer mucho.....



COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED
GUÍA DE TRABAJO APRENDE EN CASA 2021

