



# Unach

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

*Libres por la Ciencia y el Saber*

**COORDINACIÓN DE ADMISIÓN Y NIVELACIÓN**  
**CIENCIAS, INGENIERÍAS, INDUSTRIA y CONSTRUCCIÓN - DIBUJO**

## **INGENIERÍA CIVIL**

**ASIGNATURA:**

# **DIBUJO**

# **PARALELO E**

**PERÍODO**

**DICIEMBRE 2022- MARZO 2023**



# UNIDAD 1

## INTRODUCCIÓN Y GENERALIDADES DEL DIBUJO TÉCNICO



## MATERIALES E INSTRUMENTOS NECESARIOS

- Formatos de cartulina A4 – 10 und
- Formatos de cartulina A3 – 10 und
- Compás
- Dos escuadras
- Un tablero de dibujo
- Una regla T
- Lápiz 2H
- Lápiz HB
- Lápiz 2B
- Borrador
- Cinta adhesiva (masking)



# UNIDAD 1

## INTRODUCCIÓN Y GENERALIDADES DEL DIBUJO TÉCNICO



**Unach**  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO  
*Libres por la Ciencia y el Saber*

## MATERIALES E INSTRUMENTOS NECESARIOS

### **Notas:**

Por el momento no será necesario ningún material adicional.

Para unidades posteriores podrá requerirse algún otro instrumento o material, mismos que se comunicarán con antelación.

Se deja a su criterio la elección de marcas, precisión o modelos de los instrumentos, más como se indicó, no se necesitan elementos extremadamente sofisticados o costosos.

Los instrumentos básicos disponibles en el mercado son suficientes para la realización de las prácticas de esta asignatura.

