

Universidad del Norte
Instituto de Idiomas
Programa ECO



Guía para estudio y reconstrucción de edificio clásico con IA

Arquitectura y Urbanismo

Autores

Martha Castilla
Francisco Guerra

Año

2025

1. Objetivo

Este ejercicio tiene como objetivo estudiar, analizar y reinterpretar un edificio de la arquitectura clásica mediante la investigación y descripción de sus características principales, su contexto histórico y su reconstrucción conceptual utilizando herramientas de inteligencia artificial capaces de generar imágenes.

2. Instrucciones

2.1. Selección

Elige un edificio representativo de la arquitectura clásica (griega o romana).

2.2. Descripción

Investiga y describe:

- Ubicación geográfica: ciudad, región, entorno natural.
- Contexto histórico y cultural
- Función de edificio y su papel en la vida social de su época
- Características arquitectónicas: dimensiones y estructura, diseño y materiales, estilo arquitectónico (órdenes y particularidades), funciones de los espacios y su relación con el entorno.

3. Reconstrucción conceptual con IA

3.1. Prompt

Elabora varios 'prompts' para diferentes inteligencias artificiales capaces de generar imágenes del edificio elegido. Incluye: dimensiones generales del edificio, materiales, acabados, elementos arquitectónicos (órdenes de las columnas, elementos de fachada, ornamentos del frontón, etc.) y entorno natural.

4. Reflexión final

Comenta, analiza y evalúa el proceso del uso de las herramientas de inteligencia artificial y los diferentes resultados obtenidos.