

# Instituto Tecnológico de Costa Rica

Fundamentos de Arquitectura de Computadores

Título del documento:

Bitácora del proyecto: Lógica Combinatoria

Estudiante:

Byron Mata Fuentes      2021430403

Grupo: 2

Profesor: Luis Alberto Chavarría Zamora

Fecha de entrega: 4 de abril de 2024

I Semestre 2024

# 22/03/2024 - Creación del repositorio y de la documentación

## Descripción

Se completó la creación del repositorio Git conforme a la solicitud para actualizar la bitácora del proyecto. El primer commit incluye la creación del archivo README.md, marcando así el inicio de la rama main.

Además, se han generado los documentos entregables del proyecto utilizando LaTeX. Posteriormente, se ha comenzado a redactar el presente documento. Por otro lado, el documento del "artículo científico" ha sido organizado en secciones según lo especificado en las instrucciones de la evaluación.

## Resultados

- Se creó el repositorio: [https://github.com/ByrnMta/Proyecto-Logica\\_Combinatoria.git](https://github.com/ByrnMta/Proyecto-Logica_Combinatoria.git)
- Se creó el documento de la bitácora del proyecto.
- Se creó el documento del artículo científico del proyecto.

## Próximas Tareas

- Crear un proyecto en el software Tinkercard para la simulación del diseño.
- Realizar e implementar el diseño del circuito combinatorio para el decodificador.

## Referencias

- [1] Sarah Harris y David Harris. Digital design and computer architecture: arm edition. Morgan Kaufmann, 2015.