



Universidad  
Tecnológica de  
Panamá  
Vicerrectoría de  
Investigación,  
Postgrado y  
Extensión

# GPAF4081620

## Gestión optimizada de soluciones pasivas y activas para edificaciones eficientes con miras hacia urbanizaciones a energía casi cero en Panamá

---

### Vigencia del Proyecto

2020 - 2021

### Estado Actual

En Ejecución

### Objetivo General

Desarrollar un plan de gestión de soluciones pasivas y activas, basado en técnicas de optimización, que permita establecer parámetros para edificaciones y urbanizaciones nuevas, con miras a consumo energético casi cero, en el contexto de Panamá.

### Área de Investigación

Energía y Ambiente

### Sector al que pertenece

Energética y Bioclimática en edificaciones

### Programa al que se adscribe

Tesis - Pregrado

### Sede Ejecutora

Panamá

### Unidad o Facultad Ejecutora

FAC. DE ING. MECÁNICA

### Sitio Web

<https://eceb.utp.ac.pa/gestion-de-soluciones-para-edificaciones-eficientes-hacia-urbanizaciones-a-energia-casi-cero-en-panama/>

## Investigadores

**Miguel Alejandro Chen Austin** - *Co-Investigador (Co-IP)*

**Dafni Yeniveth Mora Guerra** - *Investigador Principal (IP)*

**Lissette Lirieth De León Antúnez** - *Investigador Principal (IP) - (Estudiante)*