

# **CIUDADES** **INTELIGENTES**



## DESCRIPCIÓN CATEGORÍA

En esta categoría se busca mediante el uso de la **tecnología** e **innovación**, resolver cuestiones urbanas de manera **eficiente** para mejorar la **calidad de vida** y la accesibilidad de sus habitantes, así como asegurar un **desarrollo sostenible** económico, social y ambiental en mejora permanente. Buscaremos **soluciones** que permitan, de forma cercana a nuestra realidad y factibles para nuestro entorno, empezar a transformar nuestras ciudades en dicha senda.

## Reto 1

¿Cómo **identificar** las **condiciones ambientales** de los espacios dentro del Edificio Ean Legacy para **mejorar** la calidad de variables como: temperatura, humedad, co<sub>2</sub>, sonido entre otras, en estos espacios?

## Reto 2

¿Cómo **comunicar** las características del Edificio Ean Legacy como **infraestructura sostenible** en función de la ubicación del visitante?

# **RESIDUOS** **ORGÁNICOS**

## DESCRIPCIÓN CATEGORÍA

Los **retos** asociados a los **residuos orgánicos**, su **reducción** y **aprovechamiento** están cada vez más ligados al Cambio Climático y a los efectos que produce la mala gestión y el desperdicio.

En esta categoría, se busca generar conciencia de la relación y **responsabilidad** de las personas con el aprovechamiento de residuos orgánicos que se generan en la Universidad **integrando** las tecnologías emergentes de la **Industria 4.0**.

## Reto

¿Cómo **reducir** el **desperdicio** de alimentos y **gestionar** dichos **residuos** en la Universidad?

### PUNTOS CLAVE DEL RETO

- Reducción y aprovechamiento de los residuos antes de preparar alimentos
- Reducción y manejo de los residuos de alimentos no consumidos

# ALIMENTACIÓN SALUDABLE

A decorative graphic consisting of several parallel, slightly curved green lines that originate from the left edge and extend towards the center of the page.

## DESCRIPCIÓN CATEGORÍA

La nutrición y **alimentación saludable** se constituyen como elementos fundamentales en el crecimiento de las ciudades y aspectos clave para promover **mejores** condiciones de vida de los habitantes de áreas urbanas.

Los tipos de alimentos y su disponibilidad influyen en los **estilos de vida** y los **hábitos alimentarios**. En las ciudades donde hay una amplia oferta de comida rápida y precocinada, los alimentos disponibles son generalmente hipercalóricos y altamente elaborados, por tanto el **consumo de alimentos saludables** es clave en la sostenibilidad y en la **mejora de vida** de los habitantes.

Se considerarán propuestas y **soluciones innovadoras** enfocadas en promover la alimentación saludable apalancados en las **tecnologías** de la **Industria 4.0**

## Reto

¿Cómo desarrollar estrategias que promuevan la **alimentación consciente** en la comunidad eanista?



**Instituto para el  
Emprendimiento  
Sostenible**

**Instituto para el Emprendimiento Sostenible**  
Universidad Ean

Correo: [instituto@universidadean.edu.co](mailto:instituto@universidadean.edu.co)

Twitter: [@ISE\\_EAN](https://twitter.com/ISE_EAN)

---

**Programa Ean Impacta**

Universidad Ean

Correo: [eanimpacta@universidadean.edu.co](mailto:eanimpacta@universidadean.edu.co)