

# Instituto Técnico Profesional - ITP

Portafolio ITP 2023 (V1)



# Servicios articulados al Consultorio Empresarial UNAD



#### Innovación, Digitalización y Desarrollo Tecnológico



#### Categoría 1.

Inteligencia Artificial, Machine Learning y Analítica de datos



## Categoría 2.

Digitalización y Automatización de Procesos



#### Categoría 3.

Internet de las cosas y Agricultura de Precisión



## Categoría 4.

Desarrollo de nuevos productos v Gestión de la Calidad en la Industria Alimentaria



### Categoría 5.

Otros temas: Redes y Telecomunicaciones. Sistemas Fotovoltaicos, Datacenters, Radioenlaces. Ciberseguridad



#### Categoría 6.

Gestión de la Innovación Innovación Abierta Modelos de Negocio



















# Investigación y Desarrollo Tecnológico

Abierta v a Distancia **ACREDITADA** EN ALTA CALIDAD

- Big Data Analytics
- Internet de las Cosas (IoT)
- Ciudades Inteligentes
- Small Data
- Analítica de datos
- Agricultura de precisión
- Block Chain

Ciencias de las Decisiones



- Sistemas de generación de energía
- **Smart Grids**

Sistemas de Productividad y Competitividad



- Gestión de cadenas de suministros y sistemas alimentarios
- Gestión de sistemas de innovación

Energía y Sostenibilidad



- **Cloud Computing**
- Ciberseguridad
- Gestión de procesos y procedimientos para la transformación tecnológica y digital.

Transformación Tecnológica y Digital



Retos y tendencias de la formación DUAL

Educación y Formación Dual



























Mayor información: itp@unad.edu.co









