Tecnoacademia
Nodo Popayán

Ficha de Investigación Tecnoacademia - Popayán

¿Qué es la Tecnoacademia?

Es un espacio para **aprender divirtiéndose** en Ciencia, Tecnología e Innovación, **dirigido a estudiantes de educación básica secundaria y media**



Premio Nacional de Alta Gerencia XXII EDICIÓN 2022

Datos de interés

Tecnoacademia
Nodo Popayán

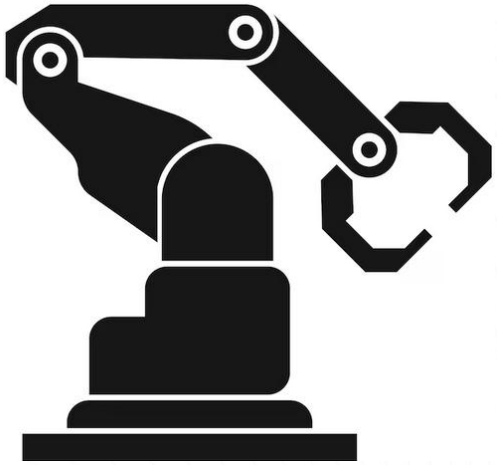
- **Nombre del curso:** Desarrollo metodológico de un proyecto de investigación formativo.
- Es un curso complementario certificado por el SENA.
- Con este curso, los aprendices podrán conocer las cuatro líneas de formación con las que cuenta la Tecnoacademia.

¿De qué se trata el curso?

Tecnoacademia
Nodo Popayán

Este es un curso de investigación y desarrollo de proyectos donde se aprenderá a:

- Formular ideas y convertirlas en proyectos reales.
- Investigar y encontrar información confiable.
- Resolver problemas de manera creativa.



El objetivo es desarrollar habilidades para pensar, crear e innovar.

¿Qué fortalecerá el aprendiz?

Tecnoacademia
Nodo Popayán

- Métodos de búsqueda de información.
- Conceptos básicos de ciencias (física, electrónica, lógica).
- Pensamiento crítico y análisis.
- Trabajo en equipo.

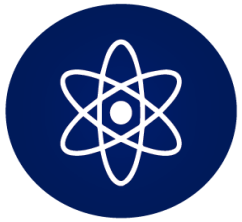


Un recorrido por las 4 líneas tecnológicas de la Tecnoacademia

Tecnoacademia Nodo Popayán



Ingeniería y Diseño



Ciencias Básicas



Robótica y electrónica



Tecnologías virtuales

- Cada línea de formación cuenta con su propio ambiente completamente equipado.
- ¡Tenemos un FabLab!
- Adicionalmente contamos con un laboratorio de Nanotecnología.



SENA Tecnoacademia
Nodo Popayán

Alcance

El aprendiz podrá proponer soluciones a problemas reales basándose en datos verificados

Equipo de facilitadores

Tecnoacademia
Nodo Popayán

- Jhon Alexander Guerrero Narváez – Ingeniería y diseño.
- María Cristina Chaparro Velasco – Robótica y electrónica.
- Claudia Alejandra Meneses Jacobo – Ciencias básicas.
- Claudia Sofía Idrobo Cruz – Tecnologías Virtuales.

G R A C I A S

Línea de atención al ciudadano: 01 8000 910270
Línea de atención al empresario: 01 8000 910682

@SENAComunica

www.sena.edu.co