



# TECNOACADEMIA

## UNIVERSITARIA DE OCCIDENTE

**Centro:** Centro de Servicios y Gestión Empresarial

**Regional:** Antioquia

**Dirección:** Calle 38 # 94-50 Ciudadela para la Cuarta Revolución y Transformación del Aprendizaje Medellín – **Contacto:** 316 7126828

**Líder:** Jaime Alonso Parra Giraldo

### Líneas de formación:

Tecnoacademia de la Ciudadela Universitaria de Occidente (Antioquia)

**Modalidad:** Fija con extensión

### Líneas Tecnológicas:

1. Electrónica y telecomunicaciones
2. Integral STEAM
3. Tecnologías virtuales

El proyecto de la Tecnoacademia Universitaria de Occidente identificada con el Código de Proyecto: SGPS-9483-2022, inicia sus funciones con un equipo de profesionales contratados para la vigencia del año 2022, con los siguientes roles requeridos para la ejecución del proyecto:

- 1 Dinamizador
- 1 Psicopedagogo
- 1 Infocenter
- 5 Facilitadores

La entrada en funcionamiento inicia con la integración de los equipos de trabajo de la Secretaría de Educación de Medellín, en cabeza

del Doctor Juan David Agudelo Restrepo y la Subdirección del Centro de Servicios y Gestión Empresarial, liderada por la Doctora Rosalía Suescún Giraldo; reunión inicial llevada a cabo en las instalaciones de la Ciudadela Universitaria C4TA el día miércoles 02 de febrero del 2022.

Para efectos de cumplir con los requerimientos de infraestructura, en el desarrollo de las actividades de la Tecnoacademia Universitaria de Occidente; la Secretaría de Educación de Medellín asigna los ambientes de formación ubicados en el Bloque 5 pisos 2 y 3 de la C4TA.

El objetivo es proveerle a los jóvenes de las comunas 11, 12 y 13, la formación orientada a fortalecer habilidades y destrezas profesionales, ocupacionales y laborales que se presentan bajo los retos de la Cuarta Revolución Industrial para la erradicación de la pobreza y la generación del desarrollo sostenible; las comunas mencionadas anteriormente se encuentran en la zona noroccidental de la Ciudad.

En el barrio San Javier se encuentra la Ciudadela Universitaria Nuevo Occidente que tiene como fin beneficiará a 8.000 estudiantes, con una

inversión de 126.000 millones de pesos, además de la descentralización de la oferta educativa, se destaca la generación de una nueva vía que aportará a la accesibilidad del sitio, a la integración de los corredores de transporte en las comunas La América y San Javier y a la consolidación de una centralidad urbana al estar cerca del parque biblioteca, la institución educativa Benedikta Zur Nieden, de un Centro de Desarrollo Empresarial Zonal – CEDEZO y de la estación del Metro San Javier y el Metro Cable La Aurora, siendo una parte fundamental en el famoso cambio urbano de la Medellín.

Desde el SENA, su estrategia SENNOVA y sus líneas programáticas se presenta la viabilidad técnica y estratégica para fortalecer competencias investigativas en los estudiantes de diferentes instituciones educativas aledañas al sector, a partir de los grados de educación básica y secundaria, incursionando en actividades de ciencia tecnología e innovación desarrollando proyectos con el acompañamiento de personal idóneo e infraestructura óptima para estos espacios de enseñanza y aprendizaje.

Este proyecto tiene un alto impacto social y educativo, ya que presta sus servicios en una ciudadela universitaria, es decir, en un entorno formativo para estudiantes en distintas líneas tecnológicas de las cuáles se beneficiarán principalmente los habitantes de las comunas 11, 12 y 13 de Medellín, beneficiando inicialmente la vida de 896 niños, niñas y adolescentes



Figura 1. Tecnoacademia Sede C4TA  
Fuente: Dinamizador Jaime Alonso Parra Giraldo

