



El Modelo de Planificación Estratégica para el Desarrollo Económico y la Innovación Social

Eje Estratégico:

Un ecosistema accesible de aprendizaje integral e innovación educativa

TÍTULO PRESENTACIÓN:

MISIONES, EL CAMINO DEL CONOCIMIENTO

Nombre expositor/es

MANUEL HEREDIA, COORDINADOR DE TECNOLOGÍA Y DESARROLLO DE SOFTWARE DE SILICON MISIONES



Misiones

El camino del Conocimiento

Silicon Misiones



Silicon Misiones

Silicon Misiones es una política de Estado inclusiva que

- estimula la innovación educativa y empresarial,
- invierte en tecnología para el desarrollo económico;
- articula con universidades, instituciones educativas y con el sector privado la capacitación digital de los jóvenes misioneros;
- fomenta la radicación de empresas de desarrollo tecnológico en Misiones.

Silicon Misiones

Datos socioeconómicos de Misiones

Octava economía de la Argentina.

- PBG Febrero 2022 \$ 7.049.031.577
- 1.250.000 habitantes aprox.
- 40% menor de 24 años:
la pirámide más joven del país.
- 445.543 estudiantes en el sistema educativo.

La educación disruptiva en Misiones

Está basada en un ecosistema de organizaciones educativas que tienen por objetivo la estimulación temprana de las habilidades digitales en los niños, para acompañarlos en su formación hasta la adultez, en lo que denominamos el Camino del Conocimiento.



SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN
DISRUPTIVA, INNOVACIÓN E
INVESTIGACIÓN



Principales trayectos educativos dictados en la Provincia

- Introducción a la Programación
- Base de datos desde Cero
- Desarrollo de Aplicaciones Móviles
- Desarrollo Web Fullstack con Python y Javascript
- Programación web PHP

- Diseño UX UI
- Electrónica Aplicada
- Desarrollo Web Fullstack con Java
- Ingles para desarrollo de software
- Electronica aplicada IoT

- Amazon Web Services Fundamentos en la Nube
- Data & Analytics inicial
- Data & Analytics Intermedio
- Biotecnología aplicada inicial
- Desarrollo de Videojuegos en Unity (ADVA)

Total de alumnos en la educación
disruptiva de Misiones 2021:

52.314

20.272

Escuela de Robótica

18.753

Polo TIC Misiones

13.289

Silicon Misiones

Institución

Alumnos inscriptos

Alumnos egresados

Escuela de Robótica

20.272

4.691

Polo TIC Misiones

18.753

4.984

Silicon Misiones

13.289

2.810

Totales

52.314

12.485

- La Academia Misionera de la Programación implementada por Silicon Misiones capacita jóvenes en distintos niveles de la especialidad, para poner a disposición en 2023 una fuerza laboral de 1.500 programadores formados.
- El 77% de los egresados de la educación disruptiva ya están empleados con un salario promedio de USD 900.- (cotización oficial).
- Misiones cuenta con 88 empresas de base tecnológica ante la ATM (Agencia Tributaria de Misiones).
- Entre ellas se destacan Faniot Argentina, Sirius Software, Datalytics, Degustando y Misiones Travel.

Silicon Misiones

 Silicon Misiones

Gracias!