

---

## Alfabetización digital como motor para el desarrollo y la inclusión en Costa Rica

### Resumen del proyecto

<b>Nombre corto</b>	Alfabetización digital
<b>Código</b>	TCU-505
<b>Área de Acción</b>	Observatorios de desarrollo local

### Descripción

El proyecto busca brindar capacitaciones con el fin de contribuir al empoderamiento y la apropiación de habilidades técnicas de la población participante en áreas relacionadas a las tecnologías de la información y comunicación. Entre los cursos a impartir están: herramientas de ofimática, introducción a la ciberseguridad e Internet de las cosas, prototipado básico: modelado en 3D, introducción al desarrollo de aplicaciones, mercadotecnia digital, así como nociones básicas de dibujo y creación de bocetos digitales.

### Objetivo general

Favorecer el empoderamiento y la apropiación de habilidades técnicas de la población participante en áreas relacionadas a las tecnologías de la información y comunicación, mediante el uso de infraestructura tecnológica dispuesta en las comunidades para la alfabetización digital y la cultura tecnológica.

### Objetivos solidarios

1. Promover la cultura tecnológica por medio de actividades de alfabetización digital desarrolladas mediante el uso de las TIC.
2. Apoyar programas, proyectos u otras iniciativas nacionales e internacionales que promuevan la reducción de la brecha digital como factor clave de la competitividad económica y el desarrollo social de las comunidades.

3. Promover la disminución de las desigualdades que crea la brecha digital en las comunidades por medio del diálogo de saberes e intercambio de conocimientos técnicos y profesionales entre el estudiantado y la población participante, incentivando la participación en condiciones de igualdad y equidad de género, de manera que se fomente la inclusión digital.
4. Fomentar la alfabetización digital en las comunidades mediante la generación de espacios de capacitación que favorezcan la creación de nuevos conocimientos y experiencias en TIC que aporten al desarrollo económico y social de las localidades.

### **Objetivos pedagógicos**

1. Incentivar al uso de los conocimientos obtenidos por el estudiantado durante su proceso de formación académica, para la resolución de problemáticas presentes en la comunidad, por medio del acceso y uso de las TIC.
2. Propiciar el desarrollo de habilidades pedagógicas en el estudiantado por medio del manejo de grupos y facilitación de espacios de aprendizaje con las personas participantes.
3. Potenciar la creación de procesos interdisciplinarios y de aprendizaje significativo que faciliten el desarrollo de habilidades socioemocionales como la colaboración o el trabajo en equipo, liderazgo, razonamiento crítico, creatividad y la comunicación asertiva en el estudiantado.

### **Actividades desarrolladas por la persona estudiante**

- Identificación y valoración de posibles socios comunitarios.
- Reuniones con socios comunitarios y personas participantes del proyecto.
- Asistencia a inducciones sobre el proyecto y reuniones convocadas por la persona académica.
- Facilitación de acciones formativas utilizando herramientas para el aprendizaje en línea.

### **Lugares donde se desarrolla el proyecto**

---

El proyecto se ha desarrollado en todos los cantones de la provincia de Guanacaste, donde encontremos a los socios estratégicos e infraestructura que nos permita facilitar esos espacios de enseñanza – aprendizaje con las personas participantes. Espacios como Bibliotecas Públicas, Escuelas, Colegios, Centros Comunitarios Inteligentes del MICITT, Asociaciones de Desarrollo, entre otros, han sido sede de las actividades desarrolladas durante el mismo.

### **Carreras participantes**

Pueden matricular estudiantes de todas las carreras impartidas en la Sede de Guanacaste de la Universidad Técnica Nacional o de otras sedes.

### **Horarios**

El proyecto permite el desarrollo de sus actividades en una gama amplia de horarios, de acuerdo a la disponibilidad de los socios comunitarios, y siendo la UTN tanto el Recinto de Cañas como el de Liberia parte de esa infraestructura, podemos facilitar los cursos en horarios nocturnos o fines de semana.

Personas académicas a cargo del proyecto

Néstor Boniche González

Teléfono y extensión: 2668-3500 ext. 5067

Correo: [nboniche@utn.ac.cr](mailto:nboniche@utn.ac.cr)

Nombre: Julliam Cortés Vargas

Teléfono y extensión: 2668-3500 ext. 5151

Correo: [jpcortesv@utn.ac.cr](mailto:jpcortesv@utn.ac.cr)

### **Subárea de TCU:**

Correo: [tcu.guanacaste@utn.ac.cr](mailto:tcu.guanacaste@utn.ac.cr)