

# BLOCKCHAIN

## Convocatoria Bootcamp Blockchain

La Red Académica Nacional de Tecnología Avanzada – RENATA, BLOCKCHAIN DC y la ETITC se complacen en invitarle a participar del Bootcamp en Blockchain “Impactando con Bloques”, el cual se desarrolla en el marco del programa de Lacnic - Frida que apoya proyectos, iniciativas y soluciones en América Latina y el Caribe que contribuyan a la consolidación de una Internet global, abierta, estable y segura.

### ¿Qué es Blockchain?

Blockchain es una tecnología de registro de datos descentralizada y segura que permite a múltiples participantes mantener un registro compartido de transacciones de forma transparente y segura. Ésta se usa para abordar temas cotidianos como seguridad en transacciones financieras, gestión de identidad, suministro de cadena, votación electrónica, gestión de energía, entre otros.

Blockchain es importante debido a su capacidad para mejorar la seguridad, la confianza, la eficiencia y la transparencia en una variedad de aplicaciones, lo que lo convierte en una tecnología disruptiva con un gran potencial para transformar a la sociedad, las industrias y empoderar a las personas.



### ¿En qué consiste el Bootcamp?

“Impactando con Bloques” es un programa de entrenamiento intensivo de 8 semanas, diseñado para proporcionar habilidades prácticas y específicas en el uso del Blockchain a 140 estudiantes o profesionales avalados por ETITC, en el primer semestre de 2024. Durante el bootcamp, los participantes trabajarán sobre retos actuales y proyectos prácticos que les permitirán aplicar sus conocimientos en situaciones del mundo real, contribuyendo al uso social de blockchain.

La primera parte del bootcamp iniciará con formación básica en blockchain que se desarrollará de manera asincrónica, es decir sin presencia de un instructor o docente y se habilitarán espacios de tutoría sincrónica.

### Contenido de formación

- Introducción a la tecnología Blockchain
- Tokens y su taxonomía
- Smart Contract
- Tokenización
- Blockchain para el impacto Social
- Casos de estudio

# BLOCKCHAIN

## HACKATHON - duración 1 día



La segunda parte consiste en un hackathon donde a partir del conocimiento adquirido en la fase de formación se abordarán una serie de retos que serán desarrollados en grupo, como resultado se presentará una propuesta de solución haciendo uso de blockchain.

## Inscripción

Las personas interesadas en participar deberán registrarse en el siguiente link que debe ser diligenciado en su totalidad:

<https://forms.gle/tD5iosVSahajuYeH7>

El link estará habilitado a partir del **26 de febrero de 2024** y estará disponible hasta el **13 de marzo a las 3:00 p.m.** En caso de tener dificultades en el diligenciamiento por favor enviar un correo a: **academica@renata.edu.co** adjuntado un pantallazo que evidencie la dificultad que se presente.

## Requisitos para participar en el Bootcamp

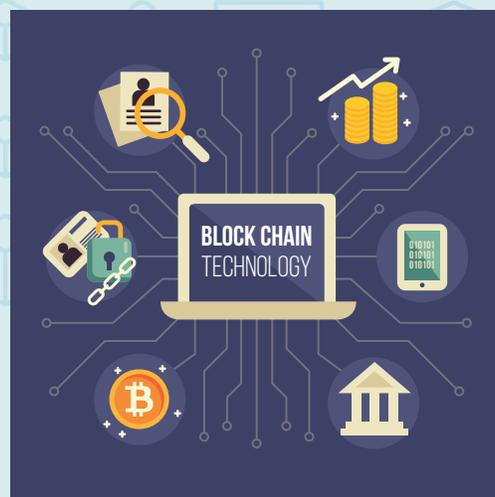
Para participar de este bootcamp el aspirante debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Conocimientos en Javascript
- Contar con el aval de participación de ETITC
- Computador
- Disponibilidad de tiempo de trabajo para que el desarrollo de las fases sea exitoso.

## Premios

40 participantes cuyas propuestas hayan sobresalido, recibirán los siguientes incentivos:

- **Voucher de Certificación Blockchain Professional Certificate CertiProf®**, valorado en 100 dólares, a través del cual podrán presentar el examen de certificación en temas de blockchain. Este tendrá una vigencia de 3 meses a partir de su emisión.
- El grupo que desarrolle la propuesta más destacada recibirá un premio y contará con 3 sesiones de asesoría con expertos de blockchain.



Los organizadores del bootcamp se reservan el derecho de hacer modificaciones cuando situaciones no previstas puedan afectar el desarrollo del mismo.