



TIC



SENATIC



Organización
Internacional
del Trabajo

SENATIC

Cursos Cortos, es una iniciativa de cooperación entre el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC), el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT), para **potenciar la formación por competencias en tecnologías de la información y contribuir al cierre de la brecha digital en el país.**



Cursos cortos

Formación complementaria
en **habilidades digitales**



Con los cursos cortos de Senatic tendrás
certificación de gigantes de la
industria como:



Organización
Internacional
del Trabajo

SENATIC



Dirigido a:

Colombianos **desde los 14 años** que quieran aprender sobre tecnología.

Propósito

- Desarrollar y fortalecer habilidades digitales
- Brindar formación complementaria.
- Facilitar formación con cursos de máximo 40 horas.
- Certificar habilidades adquiridas para que compitas con la demanda y oferta laboral actual.
- Cursos y certificaciones sin **ningún costo**
- **100 % virtual**

Para desarrollar el proceso de formación los beneficiarios, lo realizarán a través de una plataforma de aprendizaje en línea que ofrece cursos que son certificados directamente, permitiendo la terminación de la ruta de formación (habilidades técnicas y habilidades blandas).

La plataforma no tiene restricción de horarios

coursera



Cursos
Cortos



A través de:

76 Rutas de
Formación



01.

Habilidad blanda

Mejora tus capacidades interpersonales y de gestión. (Obtiene certificado)

02.

Habilidad técnica:

Desarrolla competencias técnicas específicas y actualizadas, demandadas por las industrias tecnológicas. (Obtiene certificado)

Estas certificaciones se entregan por gigantes tecnológicos de renombre mundial, garantizando que recibas una educación de calidad y reconocimiento global.

Al finalizar la RUTA DE FORMACIÓN: Habilidad blanda y Habilidad técnica se obtiene una INSIGNIA (Certificado de reconocimiento internacional)



SENATIC

coursera

Certificados



Organización
Internacional
del Trabajo

SENATIC

Insignias y certificados coursera



 **76 insignias** para las
76 rutas de formación



Cursos de **habilidades técnicas**



76 insignias para las **76 rutas de formación**

Una ruta de formación está compuesta **mínimo por dos cursos**, uno en **habilidades técnicas** y uno en **habilidades blandas**, al realizar los cursos de la ruta obtendrá la **INSIGNIA DIGITAL**



Tiempos para las rutas:

7 días de Inactividad se deshabilita la licencia
Dos meses licencia Activa

Cursos de **habilidades blandas**

01. ¿Cómo resolver problemas y tomar decisiones con eficacia?

02. Desarrollo de habilidades interpersonales

Los beneficiarios, de acuerdo con la ruta de formación que hayan elegido, podrán conocer algunos de los siguientes temas:

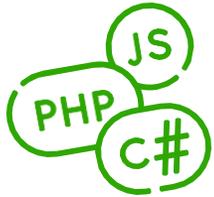


Desarrollo

Querer ser un **desarrollador de sistemas** es embarcarse en un viaje hacia la creación y mejora de sistemas informáticos fundamentales para nuestra sociedad. Como desarrollador, tendrás la oportunidad de dar vida a **ideas innovadoras, diseñar y construir aplicaciones y sistemas** que resuelvan problemas complejos y mejoren la vida de las personas.

Oferta:

- » Desarrollador full stack
- » Desarrollador de APIs
- » Arquitectura TI
- » Desarrollador de aplicaciones móviles
- » Desarrollador no code
- » Bases de datos
- » Entre otros



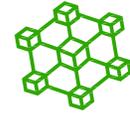
Lenguajes de programación

Al aprender un lenguaje de programación, se desarrollan habilidades fundamentales como el **pensamiento lógico** para resolver problemas de forma estructurada, la creatividad para **encontrar soluciones innovadoras**, la atención al detalle para escribir código preciso, y la habilidad de investigación para buscar información y aprender nuevas tecnologías

Oferta:

- » Python
- » C++
- » PHP
- » Java
- » C#
- » JavaScript
- » Swift
- » Go
- » Ruby
- » SQL
- » Solidity
- » Entre otros





Tecnologías Emergentes

Con la formación en tecnologías emergentes, se adquieren habilidades fundamentales para adaptarse y prosperar en un entorno tecnológico en constante evolución. Estas habilidades incluyen la capacidad de **análisis crítico para evaluar nuevas tecnologías** y aplicarlas de manera efectiva en diversos contextos. También se desarrolla la capacidad de aprendizaje continuo, ya que las tecnologías emergentes evolucionan rápidamente y requieren una actualización constante de conocimientos.

Oferta:

- » Big data
- » Inteligencia artificial
- » Ciberseguridad
- » Blockchain
- » Arquitectura en la nube
- » Internet de las cosas
- » Realidad virtual y aumentada
- » Especialista en ecommerce
- » Entre otros



Experiencia Digital

Ser un experto en experiencia digital es fundamental en la actualidad, ya que te capacita para **diseñar interacciones digitales efectivas y significativas** entre usuarios y productos o servicios digitales. Esto implica crear interfaces intuitivas y atractivas que satisfagan las necesidades de los usuarios, desarrollar estrategias de redes sociales que aumenten la visibilidad de la marca y fomenten la participación de la audiencia, y utilizar el marketing digital para promover productos y servicios de manera eficaz en un entorno digital en constante evolución.

Oferta:

- » Diseño UX/UI
- » Estrategas de redes sociales (social media strategist)
- » Marketing Digital
- » Entre otros



A central graphic for DevOps. It features the text '{ DevOps }' in a blue and green font, with 'Development + IT Operations' written below it. The text is surrounded by several circular icons: a server rack, a shield with a lock, a gear, and a bar chart. A large blue infinity symbol is also present in the background.

{ DevOps }

Development + IT Operations



Gestión de Proyectos

Con la gestión de proyectos se adquieren habilidades para mejorar la colaboración entre equipos de desarrollo y operaciones, automatizar procesos para **acelerar la entrega de software**, optimizar el rendimiento identificando y resolviendo cuellos de botella, y mejorar la calidad del software mediante prácticas como la integración continua y la entrega continua. Esto permite entregar **software de alta calidad** de manera más rápida y confiable, lo que es altamente valorado en la industria tecnológica actual.

Oferta:

- » DevOps
- » Entre otros

Certificados Profesionales



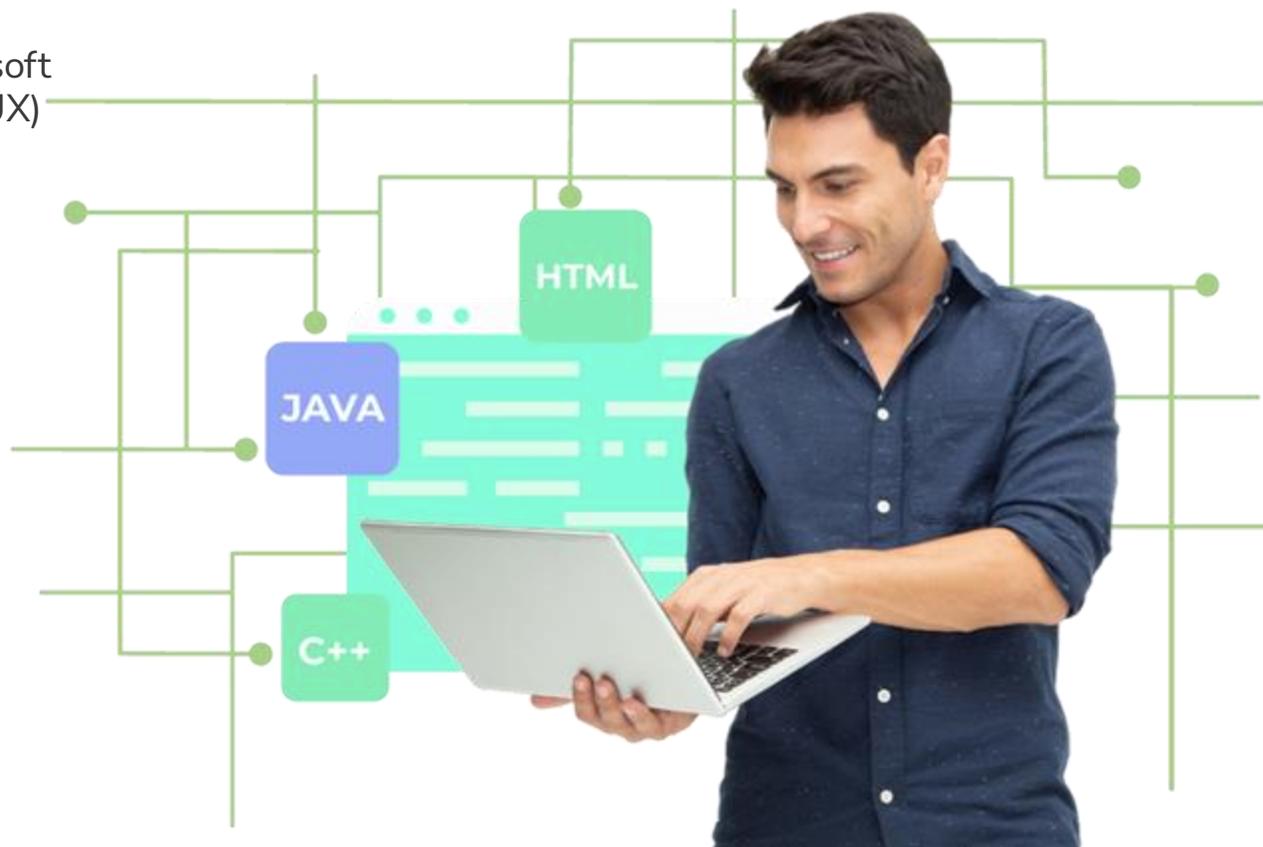
- Certificado profesional de Análisis de Datos de Google
- Certificado profesional de Analista de datos de Microsoft Power BI
- Certificado profesional de Asociado científico de datos de Microsoft Azure (DP-100)
- Certificado profesional de Ciencia de datos de IBM
- Certificado profesional de Ingeniero en base de datos de Meta
- Programa especializado: Architecting with Google Kubernetes Engine en Español
- Certificado profesional de Consultor de tecnología en la nube de AWS
- Programa especializado: Fundamentos de AWS
- Certificado profesional de Ciberseguridad de Google
- Certificado profesional de Analista de ciberseguridad de Microsoft



Certificados Profesionales



- Certificado profesional de Analista de ciberseguridad de Microsoft
- Certificado profesional de Diseño de Experiencia del Usuario (UX) de Google
- Certificado profesional de Google Marketing Digital e E-Commerce
- Certificado profesional de Gestión de Proyectos de Google
- Certificado profesional de Gestor de proyectos informáticos de IBM
- Certificado profesional de Desarrollador back-end de Meta
- Certificado profesional de Desarrollador de Meta de Android
- Certificado profesional de Desarrollador de Meta de IOS
- Certificado profesional de Desarrollador front-end de Meta
- Programa especializado: Fundamentos de la IA para todos
- "Certificado profesional de Desarrollo back-end IBM"



Con SENATIC encuentras aún más

A lo largo del proceso de formación, los beneficiarios podrán participar en espacios como foros, talleres, encuentros con empleadores. Y diferentes actividades que fortalecerán, no solo su proceso de formación, sino también su relacionamiento con el sector laboral





Contamos con:

234.900

cupos para personas en cursos cortos de **formación complementaria certificable**. Todos los cursos contarán con insignia digital, para fortalecer las habilidades digitales laborales



Etapas del proceso

01. Inscripción y postulación

Diligencia el formulario:



Formulario de registro General

02. Validación de documentos

SENATIC realizará la validación correspondiente para la participación de los beneficiarios.

Una vez validada la información SENATIC suministrará la licencia al beneficiario para su activación

03. Correo de confirmación

Una vez registrado de 24 a 36 horas llegará un correo de confirmación al correo registrado.



04. Licencia activa de plataforma Coursera para inicio de formación y certificación.

Una vez validada la información Senatic suministrará la licencia al beneficiario para su activación





TIC

¡Transforma tu futuro con solo un clic!

¡Sigue nuestras redes y descubre contenido exclusivo, testimonios, eventos y mucho más!



SENATIC_COLOMBIA



SENATIC_COLOMBIA



SENATIC_COLOMBIA



SENATIC_COLOMBIA



SENATIC_COLOMBIA

¡No te pierdas la **oportunidad de aprender, crecer y compartir** con nosotros!

The logo for SENATIC is a horizontal bar with a green-to-blue gradient. The word "SENATIC" is written in white, bold, uppercase letters across the center of the bar. The bar has a slight shadow effect on the left side.

SENATIC