

# Especialización en **Desarrollo de Software**




**Modalidad:** Virtual  
**Duración:** 2 periodos académicos  
cuatrimestrales  
**Créditos:** 24  
**Titulación:** Especialista en  
Desarrollo de Software  
**Código SNIES:** 111289  
**Número Resolución**  
registro calificado 13961  
del 15/07/2022  
**Vigencia:** 7 años

Mayor Información: [virtual.uniminuto.edu](https://virtual.uniminuto.edu)

La **Especialización en Desarrollo de Software** 100% virtual de UNIMINUTO, está dirigida a todo profesional que desee adquirir y fortalecer sus conocimientos en desarrollo de software, con el fin de brindar una adecuada gestión y configuración en la generación de softwares de calidad.

El programa se encuentra alineado con el estándar Swebok (Software Engineering Body of Knowledge), cursando esta especialización podrás responder a las necesidades territoriales y fortalecer sectores e industrias que implementen el uso de las TIC.

## **Habilidades** que desarrollarás

 Gestión, configuración y evaluación de software.

 Desarrollo web.

 Negociación.

 Trabajo en equipo.

 Liderazgo.

 Dominio de tecnologías de desarrollo.



Mayor Información: [virtual.uniminuto.edu](https://virtual.uniminuto.edu)

# ¿Qué necesitas para ser parte del programa?

- Título de pregrado.
- Competencias en tecnologías de la información y comunicación con énfasis en el uso de herramientas de desarrollo de Software.
- Capacidad de análisis.
- Capacidad para enfrentar retos.

## Podrás desempeñarte en cargos como:



Gerente de Sistemas de Información y Procesamiento de Datos.

Gerente del Departamento de Informática.



Gerente de Sistemas.

Director (a) de Desarrollo de Aplicaciones.



Director (a) de Desarrollo TIC.

Director (a) de Procesamiento de Datos.



Desarrollador (a) de Soluciones TI.

Líder de Desarrollo TI.



Programador (a) de aplicaciones.

Programador de Sistemas Informáticos.



 **Esríbenos**

Mayor Información: [virtual.uniminuto.edu](https://virtual.uniminuto.edu)

## Plan de Estudios:



### Periodo 1

- Estándares y Métricas de Calidad en el Desarrollo de Software.
- Plataformas de Desarrollo de Software.
- Administración y Gestión de la Configuración del Software.
- Investigación Aplicada.

### Periodo 2

- Desarrollo de Aplicaciones Web.
- Seguridad en el Desarrollo de Software.
- Electiva.
- Planificación y Gestión de Proyectos de Software.

Total créditos académicos del programa:

24

### Te acompañamos en todo momento



Proceso de inscripción y matrícula



Inversión



Plataforma tecnológica

### Documentos de ingreso



Fotocopia de documento de identidad ampliada al 150%.



Certificado de afiliación a EPS o Sisbén (No mayor a 30 días).



Fotocopia del acta o diploma de grado profesional universitario.



Recuerda que los documentos se deben cargar en nuestro sistema en versión PDF.

 **Escríbenos**

Mayor Información: [virtual.uniminuto.edu](https://virtual.uniminuto.edu)