ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE

2 semestres presenciales · snies 4630
Res. 5605 de 2021 (7 años)
Área Metropolitana de Barranquilla

“Primero, resuelve el problema. Después, escribe el código”.
John Johnson

Dirigido a

El programa está dirigido a ingenieros de sistemas o profesionales en áreas afines en ejercicio, con experiencia en la realización de proyectos de desarrollo de software. El aspirante a la especialización debe contar con conocimientos básicos en desarrollo de software y bases de datos.

Objetivo general

Brindar a los profesionales la posibilidad de conocer y aplicar apropiadamente métodos, modelos y herramientas como apoyo al proceso de desarrollo y mantenimiento de software de calidad

Modalidad de estudio

El programa dura dos (2) semestres presenciales, consta de once (11) asignaturas y treinta (30) créditos, que se desarrollan en 360 horas de clase de tiempo parcial y presencial.

Horario

Viernes de 6:30 p.m. a 9:30 p.m.
Sábado de 7:30 a.m. a 1:30 p.m.

• Sin perjudicar el normal desarrollo de las actividades, la Universidad se reserva el derecho de modificar el horario de clases.

UNIVERSIDAD DEL NORTE

www.uninorte.edu.co

Plan de estudio

- Introducción Ingeniería de Software (24 Horas)
- Tecnologías emergentes desarrollo de software (36 Horas)
- Procesos de Software y Prácticas ágiles (36 Horas)
- Infraestructura de TI (36 horas)
- Tópicos Especiales I: Desarrollo de aplicaciones Web (36 Horas)
- Tópicos Especiales II: Modelos de Negocio e Innovación (36 Horas)
- Gestión de Proyectos de software (36 Horas)
- Calidad del Software (24 Horas)
- Validación y Verificación de Software (24 Horas)
- Seguridad del Software (36 Horas)
- Inteligencia de Negocio y Big Data (36 Horas)

Vigilada Mineducación

Calendario 2021

Inscripciones	A partir del 1 de septiembre de 2021
Cierre de inscripciones	21 de enero de 2022
Entrevistas	Enero 2022
Lista de admitidos	Enero 2022
Descarga volante de pago	Enero 2022
Jornada de inducción	26 y 27 de enero de 2022
Inicio de clases	**28 de enero de 2022**

Proceso de inscripción

En la siguiente dirección web usted podrá encontrar detalles del proceso de inscripción y admisión:
www.uninorte.edu.co/web/admisiones-postgrado

Financiamiento

Contamos con múltiples alternativas para financiar el pago de la matrícula a corto, mediano y largo plazo. Conoce más en:
www.uninorte.edu.co/web/apoyo-financiero/posgrados

Conoce más información aquí

Mayores informes

Dirección de Especializaciones
Tel: (5) 3509509 Ext. 4949
Km. 5 Vía Puerto Colombia
Área Metropolitana de Barranquilla

www.uninorte.edu.co

Alexandra Bolaño Pantoja
Director
Dirección de Especializaciones
Tel: (5) 3509449

Maritza Alvarado De La Rosa
Coordinadora de programa
Tel. 3509509 Ext. 3088 - 3066
alvaradom@uninorte.edu.co

UNIVERSIDAD DEL NORTE