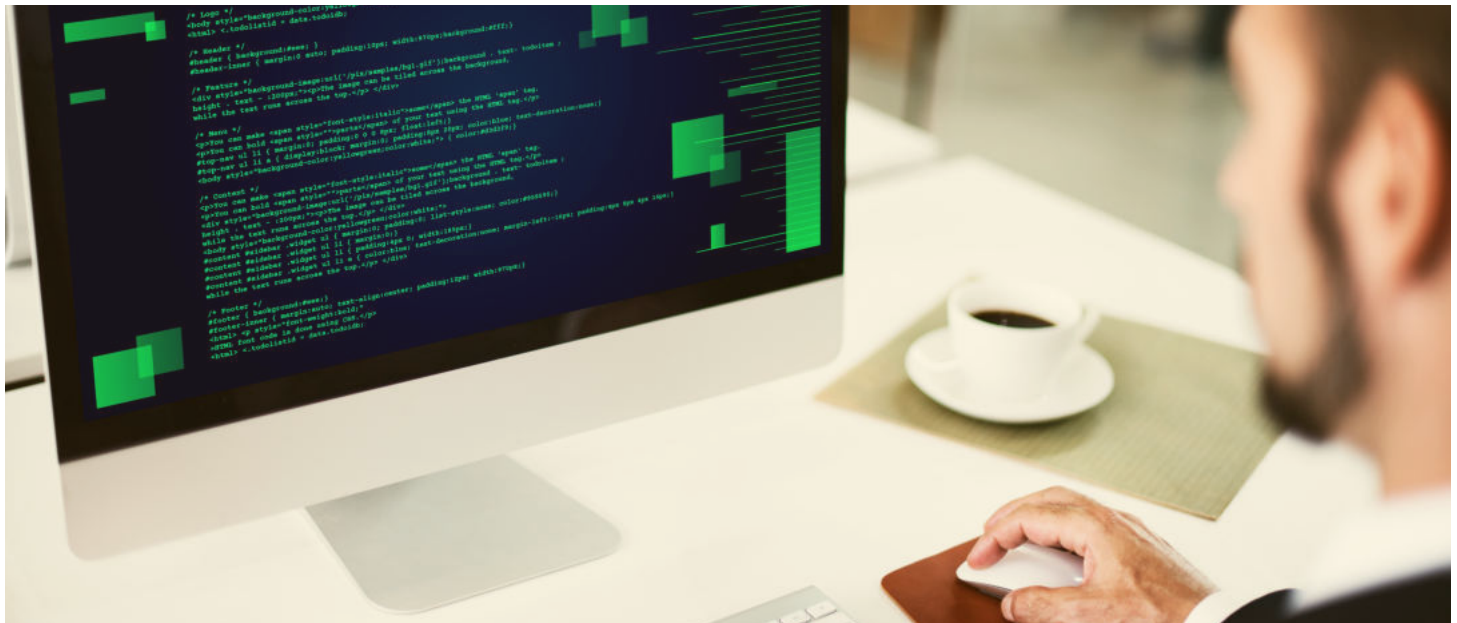




UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
CHIMBORAZO

Maestría Académica CON TRAYECTORIA DE INVESTIGACIÓN **AUDITORÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

RESOLUCIÓN No RPC-SO-19-No.410-2020



Horarios de Clase

Viernes: 18h30 a 21h30
Sábado: 07h00 a 13h30
(30 min. de receso)
Domingo: 07:00 a 13:30
(30 min. de receso)



Descripción *Objetivo*

Formar investigadores con sólidos conocimientos en técnicas y herramientas informáticas, que permita el mejoramiento de la gestión de la auditoría de tecnologías de la Información en las organizaciones y empresas públicas y privadas, bajo un modelo integral que responda a las tendencias del mundo moderno, contemporáneo y el desarrollo científico-tecnológico aportando a la toma de decisiones a nivel directivo, gerencial, al cambio de la matriz productiva y al Plan Nacional de Desarrollo.

Perfil de *Ingreso*

La maestría está dirigida a profesionales con título de tercer nivel de grado preferentemente:

- Ingenieros en sistemas
- Licenciados en Informática
- Ingenieros en Informática y otros campos del conocimiento en el área de tics, e informática.

Costos

Inscripción	100 USD
Matrícula	500 USD
1ra Colegiatura	2.450 USD
2da Colegiatura	2.450 USD
Total	5.500 USD

Malla *Curricular*

N°	Nombre de la asignatura	Horas Docencia	Horas Experimental	Horas Autónomas	Total Horas
1	Metodología de la Investigación I	48	90	20	158
2	Legislación Nacional e Internacional de Auditoría Informática	48	90	20	158
3	Auditoría de Sistemas de Información Gerencial y Analítica de Datos	48	90	20	158
4	Auditoría de Sistemas Operativos	48	90	20	158
5	Auditoría de Servidores y Virtualización	48	90	20	158
6	Metodología para el desarrollo de Auditoría Informática	48	90	20	158
7	Auditoría de Gestión de servicios TI	48	90	20	158
8	Metodología de la Investigación II	48	90	40	178
9	Técnicas y Herramientas de Auditoría Informática	48	90	20	158
10	Auditoría de base de datos y seguridad en la nube	48	90	20	158
11	Análisis Estadístico para publicaciones científicas	48	90	20	158
12	Trabajo final: Proyecto de titulación (tutorías)	48	54	300	402

Perfil *Profesional*



Saber *ser*

Investiga en competencias de autorregulación en términos de autocontrol, confiabilidad, integridad y adaptabilidad, fomentando la aplicación de valores y principios de convivencia y propiciar una sociedad con valores basados en la solidaridad y la corresponsabilidad.

Saber *conocer*

Conoce sobre métodos, técnicas y herramientas para evaluación, auditoría, control interno y a la administración de riesgo de las Tecnologías de la Información.

Conoce sobre normativas y buenas prácticas enfocadas en la auditoría de las Tecnologías de la Información.

Desarrolla competencias para la gestión documental, Programación y gestión de TI.

Saber *hacer*

Investiga sobre Gobierno de la seguridad de información, Auditoría y gestión de la continuidad del negocio, el control de la función informática, el análisis de la eficiencia de los Sistemas Informáticos, la verificación del cumplimiento de la Normativa vigente, la revisión de la eficaz gestión de los recursos informáticos.

de Inicio *clases* 29 OCT/21

EVOLUCIONA AL 4TO NIVEL
¡EVOLUCIONA EN LA UNACH!

Unach.edu.ec
en movimiento

 @PosgradoUnach  @UnachPosgrado

Contactos:

Director de Posgrado

Dr. Iván Ríos García Ph.D.

Dirección de Posgrado

Av. Eloy Alfaro y 10 de Agosto
(Campus Universitario "La Dolorosa")

Número telefónico

03-3730880 Ext. 2103

Más información

Lic. Magaly Montoya
mmontoya@unach.edu.ec

Ing. Dennys Carrasco
dennys.carrasco@unach.edu.ec
099 859 9789



Vicerrectorado de
Investigación, Vinculación
y Posgrado