

Maestría en

Contabilidad y Auditoría con mención en Analítica de Datos

RESOLUCIÓN CES: RPC-SO-45-No.769-2023

EDICIÓN 2025



ELIGE LA **ESPOL**

1

PRESTIGIO INSTITUCIONAL

La mejor universidad pública del país y una de las mejores de Latinoamérica, según rankings internacionales.



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

2

EMPLEABILIDAD

Graduados con alta tasa de empleabilidad en empresas nacionales y extranjeras.



3

CONVENIOS Y ALIANZAS INTERNACIONALES

Movilidad estudiantil, desarrollo de proyectos de investigación y networking.



4

INFRAESTRUCTURA MODERNA

Nuestras instalaciones cuentan con laboratorios y herramientas tecnológicas que complementan la formación de calidad.



5

CAMPUS PRIVILEGIADO

690 hectáreas de bosque protegido, que invitan a permanecer en contacto con la naturaleza.



6

VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD

Nuestros programas responden a las necesidades de la sociedad.



espol



Ma. Elena Romero Montoya, M. Sc.
Decana



Patricia Valdiviezo Valenzuela, M. Sc.
Subdecana

La Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas (FCSH) nació dentro de la Espol con el objetivo de entregar a la sociedad profesionales que tengan conocimiento y autonomía de pensamiento, preparados para resolver los problemas de su entorno; pero, sobre todo, profesionales humanistas y con vocación de servicio.

En 1998, como respuesta a la demanda social de estudios de cuarto nivel, la Unidad de Postgrados de nuestra facultad inició sus actividades con una propuesta académica que ha destacado por mantenerse a la vanguardia del conocimiento con una reconocida calidad docente, con trayectoria académica y amplia experiencia profesional.

Hoy, ofrecemos los siguientes programas; Maestría en Economía y Dirección de Empresas, Maestría en Ciencias Económicas, Maestría en Gestión del Talento Humano, Maestría en Políticas y Gestión Pública, Maestría en Finanzas, Maestría en Desarrollo Rural, Maestría en Fiscalidad Internacional y Valoración Aduanera, Maestría en Contabilidad y Auditoría con mención en Analítica de Datos, además de programas y seminarios de formación profesional.

Te invitamos a formar parte de una experiencia enriquecedora con la que podrás ser un profesional de excelencia con conocimientos sólidos que te permitan trascender en un entorno cada vez más competitivo y desafiante.

¡BIENVENIDOS!



OBJETIVO DEL PROGRAMA

La **Maestría en Contabilidad y Auditoría con mención en Analítica de Datos** tiene como

objetivo formar profesionales con una visión holística de las organizaciones, capacitados para utilizar modernas herramientas de información, de procesamiento de datos, de comunicación y de modelos innovadores para el desarrollo de las personas. Además, los prepara para promover los valores, la ética y la responsabilidad social corporativa entre los colaboradores de una organización.



AÑO DE
CREACIÓN

2023

ENFOQUE DEL PROGRAMA



El programa brinda a los profesionales los conocimientos y las herramientas necesarias para liderar y transformar datos en decisiones estratégicas.

Caterine Vásquez Castro, M. Sc.

Coordinadora de la Maestría en Contabilidad y Auditoría con mención en Analítica de Datos.





DIRIGIDO A

El programa está dirigido a profesionales con título de tercer nivel de grado en áreas relacionadas con la auditoría, control de gestión, contabilidad, economía, administración de empresas y afines.

En el caso de profesionales de otras áreas de conocimiento, deberán acreditar experiencia profesional mínima de seis meses en las áreas de auditoría interna, firmas de auditoría externa, o sistemas financieros de las empresas públicas - privadas.



PERFIL DEL GRADUADO

Al finalizar sus estudios, los graduados de la maestría en Contabilidad y Auditoría con mención en Analítica de Datos serán profesionales con dominio de los fundamentos teóricos y las herramientas prácticas del campo de la Contabilidad, Auditoría y Analítica de Datos aplicados en la Auditoría, capaces de:

- Utilizar metodologías de analítica de datos en la ejecución de las auditorías.
- Ejecutar auditorías integrales con altos estándares de calidad que promuevan la mejora continua dentro de las empresas.
- Evaluar, diseñar e implementar controles internos eficientes y efectivos en las empresas.
- Realizar análisis técnico, financiero y de cumplimiento regulatorio en la aplicación de normas internacionales de contabilidad.
- Proponer soluciones a los problemas complejos en las empresas, para la mitigación de riesgos estratégicos, operacionales, de cumplimiento y financieros.



De las organizaciones ya utilizan o tienen planes de adoptar tecnologías de análisis de datos avanzados en auditoría y contabilidad, aumentando la demanda de profesionales capacitados en estas áreas

TÍTULO QUE OTORGA

Magíster en

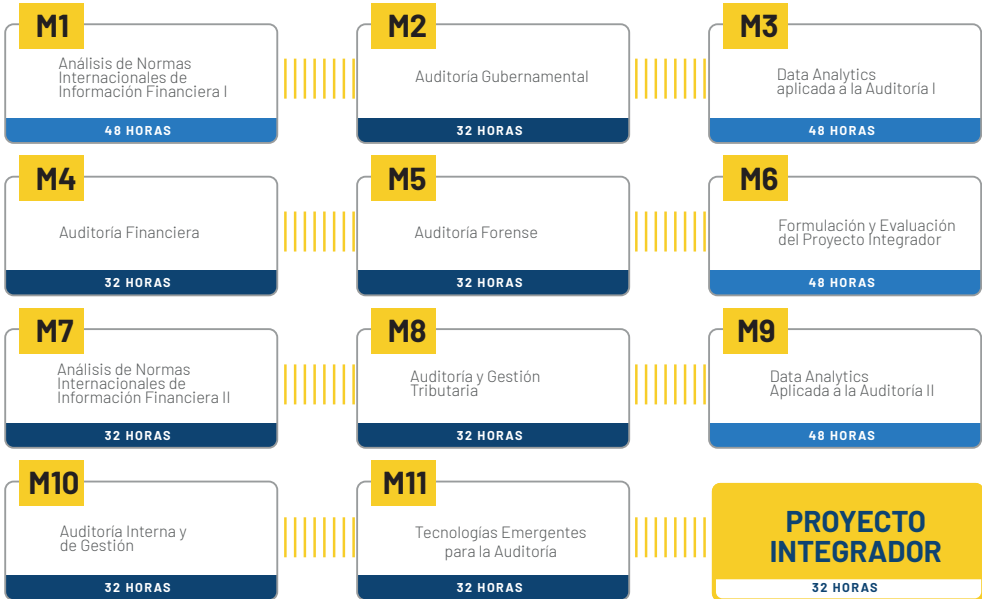
**Contabilidad y Auditoría
con mención en Analítica de Datos**

**CON ESTE TÍTULO LOS MAGÍSTERES TIENEN LA FACULTAD
DE FIRMAR ESTADOS FINANCIEROS**



MALLA CURRICULAR

Tiene una duración académica de 12 meses, donde se impartirán 12 materias, incluido el proyecto integrador. Contamos con tecnología y plataformas de aprendizaje virtual que garantizan una experiencia de postgrados de alta calidad.



HORARIOS DE CLASES			
MATERIAS 32 HORAS		MATERIAS 48 HORAS	
MODALIDAD ONLINE		MODALIDAD ONLINE	
 Vie.	18:00 – 21:30	 Vie.	18:00 – 21:30
MODALIDAD HÍBRIDA		MODALIDAD HÍBRIDA	
 Sab.	09:00 – 13:30	 Sab.	08:30 – 13:30
 Dom.	09:00 – 13:30	 Dom.	08:30 – 13:30
CADA 15 DÍAS			

1

AÑO DE ESTUDIOS

METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN:

Nuestra **metodología** académica emplea componentes teóricos y prácticos, considerando módulos de formación básica, multidisciplinaria avanzada y de investigación.

Se aplican técnicas de enseñanza como: exposiciones magistrales, juego de roles, casos de estudio, uso de herramientas

digitales modernas, trabajos en equipo, entre otras.

La **evaluación** se desarrolla combinando el esfuerzo del maestrante (pruebas individuales, proyectos, exámenes y ejercicios prácticos) y su habilidad demostrada en los trabajos de equipo, pues los grupos evalúan varias situaciones empresariales y plantean propuestas de solución con base en el contexto de casos.



NUESTROS DOCENTES



Adrián Torres Gutiérrez, Mgtr.



Auditor externo calificado por la Superintendencia de Compañías. Colaboró con firmas auditoras multinacionales como Ernst & Young y Moore Stephens. Actual socio director de Opportune Assurance Services.

Magíster en Contabilidad y Finanzas - Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

Asignatura: Análisis de Normas Internacionales de Información Financiera II



Miguel Ganchozo López, Ph. D.



Experto en control interno y análisis de riesgos en auditorías de gestión y revisión de la Contraloría General del Estado. Auditor independiente de sectores estratégicos industriales y comerciales del país.

Doctor en Contaduría - Universidad Autónoma de Nuevo León (México). Magíster en Auditoría Integral - Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL).

Asignatura: Auditoría Gubernamental



Magda Cejas Martínez, Ph. D.



Fue gerente de Operaciones en la empresa Tecnofix Valencia (Venezuela). Es autora de libros en el área de Metodología de la Investigación. Actual miembro del comité editorial de la Universidad Nacional de Chimborazo (Unach).

Doctora en Ciencias Empresariales y magíster en Administración del Trabajo y Relaciones Laborales - Universidad de Barcelona (España).

Asignatura: Formulación y Evaluación del Proyecto Integrador



César Olmedo Navarro, Mgtr.



Especialista de Gobierno de Datos en Handytec, con experiencia en proyectos de consultoría nacional e internacional. Experto en servicios de Estrategias de Datos, Business Intelligence, Transformación Digital y Analítica Forense en compañías nacionales e internacionales.

Magíster en Business Intelligence & Analytics - Universidad de Barcelona (España).

Asignatura: Auditoría Forense



Gustavo Cárdenas Vela, Ph. D. (c)



Auditor externo calificado por la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria en organizaciones del sector financiero. Oficial de cumplimiento calificado por la Unidad de Análisis Financieros y Económicos.

Doctorando en Dirección de Empresas y Entorno Económico de la Universidad de Cádiz - España. Licenciado en Contabilidad y Auditoría - Pontificia Universidad Católica del Ecuador - PUCE.

Asignatura: Auditoría Financiera



Heydi Roa López, Mgtr.



Consultora con experiencia en estudios estadísticos y de analítica de datos, optimización de procesos, gestión logística y desarrollo de herramientas tecnológicas para empresas privadas e instituciones públicas.

Magíster en Control de Operaciones y Gestión Logística e ingeniera en Estadística e Informática - Espol.

Asignatura: Data Analytics aplicada a la Auditoría I



Jorge Chiluita Córdova, Mgtr.



Capacitador de Normas Internacionales de Información Financiera. Gerente Senior de Auditoría en HLB Ecuador. Fue gerente senior de Auditoría en Moore & Asociados Cía. Ltda y gerente de Auditoría Interna en Almacenes De Prati S.A.

Magíster en Dirección Financiera - Universidad de Barcelona (España). Ingeniero Comercial y Empresarial con especialidad en Finanzas - Espol. Certificado en Auditoría Internacional (NIA).

Asignatura: Análisis de Normas Internacionales de Información Financiera I



Marlon Manya Orellana, Ph. D.



Perito calificado y acreditado de la Función Judicial Especialización Tributación Fiscal. Representante de la Red de Formación en NIIF, Finanzas e Impuestos. Exjefe de Planificación y Control de Gestión del Servicio de Rentas Internas.

Magíster en Hacienda Pública y Administración Financiera y Tributaria - Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED - España).

Asignatura: Auditoría y Gestión Tributaria



Ángel Naula Zhongor, Mgtr.



Consultor Senior de Operaciones y Estrategias de Negocio, especializado en la industria de Telecomunicaciones Móviles en Centroamérica. Ha colaborado en diversos proyectos empresariales, aplicando Analítica Avanzada y Marketing Digital.

Magíster en Telecomunicaciones - Espol.

Asignatura: Data Analytics Aplicada a la Auditoría II



Yessenia González Magallanes, M. Sc.



Más de 24 años de experiencia en Auditoría Interna, liderando la ejecución de auditorías integrales y la evaluación del diseño y efectividad del control interno para la gestión de riesgos empresariales.

Magíster en Ciencias con mención en Economía y Gestión Empresarial - Universidad Católica de Santiago de Guayaquil. Diplomado en E-learning y Design Thinking con enfoque pedagógico - Espol.

Asignatura: Auditoría Interna y de Gestión



Alfredo Armijos De La Cruz, Ph. D. (c)



Certificado como Project Management Professional (PMP). Instructor Autorizado de PMI (Project Management Institute). Tiene experiencia en gestión de proyectos en los sectores de tecnología, telecomunicaciones, farmacéutica, seguros y manufactura.

Doctorando en Gestión de Proyectos Industriales - Universidad Politécnica de Valencia (España). Magíster en Planificación e Ingeniería de Transporte - Universidad de Southampton.

Asignatura: Proyecto Integrador

Experiencia curricular

Nuestros docentes cuentan con amplia experiencia en el área profesional y forman parte del equipo de trabajo de reconocidas empresas públicas y privadas. En el ámbito académico, han sido titulados por las mejores universidades del mundo y poseen experiencia docente en instituciones educativas de gran trayectoria.

80%

Laboran de forma directa en el área contable y auditoría

60%

Transformación del área contable y auditoría, incorporando la analítica de datos

45%

Pertenecen a firmas auditoras o empresas multinacionales

25%

Poseen experiencia en el sector financiero (bancos y compañías de seguros)



20%

Han colaborado en entidades reguladoras y gubernamentales



12%

Se dedican a la investigación aplicada y docencia



MODALIDAD HÍBRIDA

Funciona mediante la combinación de actividades presenciales, semipresenciales, o en línea, para el desarrollo del aprendizaje.

Mientras el profesor dicta sus clases desde el aula, los maestrantes tendrán la opción de elegir si asisten de forma presencial, o se conectan a través de una plataforma de videoconferencias específica.



La experiencia que brindan nuestras aulas en la modalidad de enseñanza híbrida, juega un papel cada vez más importante en una educación de primer nivel, siendo un requisito indispensable al momento de recibir clases.





PROCESO DE POSTULACIÓN

PASO 1

Pago de inscripción
\$ 120,00

PASO 2

Requisitos:

- Reunir y subir la documentación.
- Rendir la prueba de diagnóstico.
- Entrevista con el (la) coordinador (a) del programa.

PASO 3

Resultado de la postulación

A través de una carta formal se notifica la admisión al programa.

PASO 4

Planes de financiamiento

Te ayudamos con varias opciones de financiamiento para la cuota inicial y la tabla de pagos.

PASO 5

Inicio de clases

Entrega de documentos

Nuestro proceso de postulación es en línea y la documentación debe ser cargada en la plataforma del Sistema de Gestión Académica de Postgrados.

- Presentar el comprobante de inscripción al proceso de postulación. (El valor incluye la prueba de diagnóstico).
- Cédula de identidad.
- Certificado de votación actualizado.
- Certificado digital del registro del título emitido por la Senescyt.
- Hoja de vida actualizada.
- Carta de exposición de motivos (formato enviado por la asesora).
- Carnet de discapacidad (en caso de que aplique).



CARGAR DOCUMENTACIÓN



FINANCIAMIENTO

- Planes de pago con crédito directo con Espol.
- Préstamos bancarios/estudiantiles.
- Tarjeta de Crédito.
(Diferido hasta 24 meses con intereses).

MEDIOS DE PAGO

- Pagos en línea con tarjeta de crédito o débito.
- Transferencias bancarias.
- Cheques certificados.
- Depósitos.

CERTIFICACIONES PROFESIONALES



AFILIACIONES DEL PROGRAMA



PLATAFORMAS DE ESTUDIO

Todos los maestrantes politécnicos tienen acceso a las siguientes licencias:



Nota: Estos beneficios se mantienen mientras el maestrante se encuentre activo.

ACREDITACIONES Y CONVENIOS



Postgrados
espol[®] Facultad de
Ciencias Sociales y Humanísticas

www.espol.edu.ec/postgrados

SÍGUENOS EN:

espol.postgrados.fcsh



INFORMACIÓN Y CONTACTOS

Espol, Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas
Teléfono: +(593) 4 2269051 Ext. 1051
+(593) 96 357 8157
email: postgradosfcsh@espol.edu.ec
Atención lunes a viernes de 8:30 a 16:30
Campus Gustavo Galindo - Km 30,5 Vía Perimetral
Guayaquil - Ecuador

