Management & Marketing

Gestión y Análisis de Datos en Organizaciones

Maestría y Especialización en Métodos Cuantitativos para la Gestión y Análisis de Datos en Organizaciones

MODALIDADES DE CURSADA
PLAN DE ESTUDIOS
OBJETIVOS
INVESTIGACIÓN
ARANCELES Y BENEFICIOS
MODALIDADES DE CURSADA

VIRTUAL – Inicio mediados de septiembre 2024

CLASES SINCRÓNICAS por semana + ACTIVIDADES ASINCRÓNICAS con vencimiento semanal o quincenal, según el cronograma de cada asignatura

DÍAS Y HORARIO: martes, miércoles y jueves de 19 a 22 hs. (hora argentina)

DURACIÓN TOTAL: 2 años
1er. año Especialización / 2do. año Maestría

Acreditación CONEAU en sesión Esp. N° 555/21

ONLINE – Inicio mediados de marzo 2025

CLASES SINCRÓNICAS con opción de UN ENCUENTRO POR MATERIA PRESENCIAL Y ONLINE en simultáneo

DÍAS Y HORARIO: martes, miércoles y jueves, de 19 a 22 hs. (hora argentina)

DURACIÓN TOTAL: 2 años – Calendario Académico Orientativo
1er. año trimestral (Especialización) / 2do, año cuatrimestral (Maestría)

Acreditación CONEAU en sesión Maestría N° 588/23 – Esp. N° 514/19

PLAN DE ESTUDIOS

ESPECIALIZACIÓN

- Fundamentos de Métodos Analíticos Predictivos (48 hs.)
- Implementación de Modelos de Aprendizaje Automático (48 hs.)
- Gestión y Procesamiento de Base de Datos y Nociones de Auditoría no Presencial (48 hs.)
- Gestión de Datos en Contextos Organizacionales (48 hs.)
- Técnicas de Investigación Operativa para la Gestión (48 hs.)
- Métodos de Análisis Multivariado (48 hs.)
- Taller de Programación (48 hs.)
- Taller de Elaboración de Proyecto (16 hs.)
- Taller de Integración Final (16 hs.)

La Especialización no tiene correlatividades.

TOTAL DE HORAS
368 hs.

TÍTULO
Especialista en Métodos Cuantitativos para la Gestión y Análisis de Datos en Organizaciones

DESCARGAR CONTENIDOS MÍNIMOS

MAESTRÍA

- Fundamentos de Métodos Analíticos Predictivos (48 hs.)
- Implementación de Modelos de Aprendizaje Automático (48 hs.)
- Gestión y Procesamiento de Base de Datos y Nociones de Auditoría no Presencial (48 hs.)
- Gestión de Datos en Contextos Organizacionales (48 hs.)
- Técnicas de Investigación Operativa para la Gestión (48 hs.)
- Métodos de Análisis Multivariado (48 hs.)
- Taller de Programación (48 hs.)
- Metodologías avanzadas de aprendizaje automático para la gestión en organizaciones (56 hs.)
- Gestión y Análisis de datos no estructurados (56 hs.)
- Análisis longitudinal de datos (56 hs.)

- Modelos de regresión generalizados (56 hs.)

ACTIVIDADES ORIENTADAS A LA TESIS DE MAESTRÍA

- Taller para la elaboración del plan de tesis (32 hs.)
- Taller para la elaboración de la tesis (128 hs.)

La Maestría no posee correlatividades.

TOTAL HORAS
720 hs.

TÍTULO
Magister de la Universidad de Buenos Aires en Métodos Cuantitativos para la Gestión y Análisis de Datos en Organizaciones

DESCARGAR CONTENIDOS MÍNIMOS

OBJETIVOS

GENERAL
Formación de profesionales capaces de problematizar acerca de la gestión de datos en organizaciones y desempeñarse en entornos altamente competitivos donde se requiera manejo de datos alternativos y herramientas econométricas.

ESPECÍFICOS

- Comprender el valor de los datos para resolver problemas de gestión y auditoría en las organizaciones. Analizar la integridad de los datos y los aspectos éticos relacionados a su uso.
- Comprender los algoritmos comúnmente utilizados en la minería de datos. En particular, Análisis Multivariado, Investigación Operativa, Métodos Analíticos Predictivos y Aprendizaje automático.
- Comprender metodologías avanzadas de aprendizaje automático para la gestión en organizaciones, técnicas de Análisis longitudinal de datos y de regresión generalizados.
- Implementar informáticamente los algoritmos aprendidos, con datos de la realidad.
- Fomentar la problematización y trabajo científico de los maestrandos.

INVESTIGACIÓN

Este posgrado tiene una fuerte integración con el Centro de Investigaciones en Métodos Cuantitativos Aplicados a la Economía y la Gestión (CMA) y con el Centro de Investigación en Metodologías Básicas y Aplicadas a la Gestión (CIMBAGE), ambos pertenecientes al Instituto de

Investigaciones en Administración, Contabilidad y Métodos Cuantitativos para la Gestión (IADCOM) de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Buenos Aires.

ARANCELES Y BENEFICIOS

ARANCELES

Ingrese en el Formulario de solicitud de Aranceles y complete sus datos para conocer el plan de pago correspondiente y el detalle de los **BENEFICIOS** vigentes:

- **Plan de Financiación en PAGOS SIN INTERÉS, según la duración del posgrado:**
  Especialización: 12 pagos
  Maestría: 24 pagos

  El valor del posgrado NO sufrirá ajustes por inflación

AUTORIDADES ACADÉMICAS

MODALIDAD VIRTUAL

DIRECTORA
Dra. Casparri María Teresa

SUBDIRECTORA
Bianco María José in

COORDINADORA ACADÉMICA
Dra. García Fronti Verónica in

COORDINADORA ACADÉMICA
Prof. Fraquelli Alicia

MODALIDAD ONLINE

DIRECTORA

Dra. Casparri María Teresa

SUBDIRECTOR

Dr. García Fronti Javier in

COORDINADORA ACADÉMICA

Dra. Bianco María José in

COORDINADORA ACADÉMICA

Prof. Fraquelli Alicia

COMISIÓN DE MAESTRÍA

- **Dra. Bianco Maria José**
- **Ph.D. Fernández Bariviera Aurelio**
- **Dr. Propatto Juan Carlos**

CUERPO DOCENTE

- **Abalde Roberto in**
- **Bianco María José in**
- **Casparri María Teresa in**
- **Cantoni Rabolini Mónica**
- **Castro Carolina in**
- **Caviezel Pablo**
- **Córdoba Nicolás**
- **Danesi Cecilia Celeste in**
- **De León Romina**
- **Del Duca Silvina**
- **Del Río Riande Gimena**
- **Del Rosso Rodrigo in**

- **Elfenbaum Melisa**
- **Encinas Lara**
- **Fabris Julio in**
- **Fraquelli Alicia**

- **García Fronti Javier in**
- **García Fronti Verónica in**
- **García Roberto**
- **Girimonte Patricia**
- **Gogni Valeria**
- **Hernández Nidia**
- **Herrera Pablo Matías in**
- **Lepera Andrea**
- **Montes Rojas Gabriel cv**
- **Piorun Daniel in**
- **Salaberry Natalia**
- **Santiago Facundo**
- **Soto Raquel**
- **Vietri Silvia**
- **Vitale Blanca**
- **Zakhem Yamila**

¿CÓMO POSTULARSE? 3 simples pasos

1. SOLICITUD DE ADMISIÓN ONLINE

REQUISITOS

- Graduado universitario de Cs. Económicas o afines.
- Egresados de universidades argentinas o del exterior, de al menos 4 años de duración, con un mínimo de 2600 horas reloj. En el caso de postulantes europeos deben poseer una formación equivalente a master de nivel I.
- Egresados de estudios de nivel superior no universitario de CUATRO (4) años de duración como mínimo y además completar los prerrequisitos que determine la Comisión de Maestría, a fin de asegurar que su formación resulte compatible con las exigencias del posgrado al que aspira.
- Aquellas personas que cuenten con antecedentes de investigación o profesionales relevantes, aun cuando no cumplan con los requisitos reglamentarios citados, podrán ser admitidos excepcionalmente para ingresar a la Maestría con la recomendación de la Comisión de Maestría y con la aprobación del Consejo Directivo de la Facultad.

SÓLO PARA MAESTRÍA

Aquellas personas que no cuenten con el título de la Lic. en Economía o el de Actuario (en Economía o en Administración) de universidades nacionales, deberán realizar – al inicio del 2do. año – los siguientes cursos de nivelación:

- Conceptos básicos de matemática para economistas y actuarios (16hs).
- Conceptos básicos de estadística y econometría (16hs).

FORMULARIO Y DOCUMENTACIÓN

Complete sus datos en el **Formulario de Solicitud de Admisión Online** correspondiente:

Maestría Virtual > Especialización Virtual >

Maestría Online > Especialización Online >

Y adjunte la siguiente documentación digitalizada:

- DNI, Pasaporte o Cédula Extranjera.
- Currículum Vitae.
- Foto (150×150 píxeles máximo), formato “JPG” o “PNG”.
- Certificado Analítico de las calificaciones obtenidas en la carrera de grado.
- Título de Grado o Certificado de Título en trámite (NO OBLIGATORIO de adjuntar en esta instancia, deberá presentarlo en el paso 3).

EVALUACIÓN DEL PERFIL Y RESPUESTA DE ADMISIÓN

Las autoridades de la maestría analizarán sus antecedentes académicos y laborales y será convocado a una **entrevista**, para determinar el grado de correspondencia entre su formación y su trayectoria y los requerimientos académicos del posgrado.

Antes de las 96 hs. recibirá vía mail el resultado de su solicitud de admisión.

2. ASEGURE SU CUPO

Deberá matricularse para asegurar su cupo como alumna/o.

Conocé nuestros medios de pago habilitados.

Tenga en cuenta que solo podrá acceder a su usuario de Campus Virtual y participar de las clases una vez realizado el pago de la matrícula.

3. PRESENTACIÓN DEL TÍTULO

- Luego de abonar la matrícula, si no adjuntó copia de su Título de Grado en el paso 1, deberá enviarla vía mail al asistente de Atención e Informes.

- REQUISITOS ADICIONALES del Título de Grado para egresados que no sean de la UBA.

CONTACTO

ÁREA DE ATENCIÓN E INFORMES

Paula Ramírez paula.ramirez@economicas.uba.ar

ÁREA DE RELACIONES INTERNACIONALES

Lic. Jhoana Triana internacionales.enap@economicas.uba.ar

DESCARGAR INFORMACIÓN