

ANEXO

Contador/a Público/a

Matemática Actuarial

Caracterización: El contenido y desarrollo de la asignatura tiene por objeto proporcionar a los futuros profesionales, los conocimientos que le permitan realizar valuaciones de operaciones sujetas a riesgos, relacionados principalmente con los seguros, pretendiendo el conocimiento de la teoría y práctica del cálculo actuarial, referido a los seguros de vida, operaciones demográfico-financieras, de capitalización de rentas vitalicias, seguros en caso de muerte, primas y reservas matemáticas.

Requisito: Matemática Financiera.

Introducción al Aprendizaje Automático

Caracterización: Esta materia propone una formación introductoria a los métodos básicos utilizados en aprendizaje automático. Complementa la formación estadística dada en la carrera incorporando un enfoque más computacional, de esta manera conforma lo que se conoce hoy como ciencias de datos. Los contenidos incluyen los métodos más tradicionales de aprendizaje no supervisado y supervisado aplicados a problemas de las ciencias económicas con el objeto de que los participantes del curso tengan las herramientas necesarias para profundizar su formación en esta área.

Requisito: Estadística II

Licenciatura en Administración

Introducción al Aprendizaje Automático

Caracterización: Esta materia propone una formación introductoria a los métodos básicos utilizados en aprendizaje automático. Complementa la formación estadística dada en la carrera incorporando un enfoque más computacional, de esta manera conforma lo que se conoce hoy como ciencias de datos. Los contenidos incluyen los métodos más tradicionales de aprendizaje no supervisado y supervisado aplicados a problemas de las ciencias económicas con el objeto de que los participantes del curso tengan las herramientas necesarias para profundizar su formación en esta área.

Requisito: Estadística II

Licenciatura en Economía

Área Específica E: "Métodos Cuantitativos"

Métodos Cuantitativos para la Toma de Decisiones

Caracterización: Se pretende que el estudiante al finalizar el cursado, frente a un problema concreto de decisión, pueda definir las variables involucradas, plantear

el modelo matemático correspondiente, resolverlo utilizando el software adecuado. Este proceso le permitirá obtener las conclusiones que correspondan haciendo uso de todo el análisis teórico desarrollado. En definitiva, se procura formar un futuro graduado habilitado para integrar equipos interdisciplinarios, constituidos para la investigación y resolución de problemas de toma de decisiones que se planteen en las organizaciones en los cuales actúan.

Requisito: Estadística II

Matemática Financiera

Caracterización: El contenido y desarrollo de la asignatura tiene por objeto proporcionar las bases necesarias para manejar las operaciones financieras corrientes y en especial las que se utilizan en el sistema financiero de la República Argentina y conceptos sobre Evaluación de Proyectos de Inversión. Rentas ciertas, Criterios de evaluaciones de proyectos de inversión en la empresa. Otras aplicaciones en la administración de empresas. Rentas aleatorias.

Requisito: Estadística I