

EXP-UNC:0061590/2016

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
ECONÓMICAS



Córdoba, 29 DIC 2016

VISTO:

Lo dispuesto por el reglamento del SISTEMA DE FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, que figura como Anexo de la Resolución N° 2992/96;

Y CONSIDERANDO:

Que Docentes del Departamento de Estadística y Matemática, proponen la realización del Taller de revisión y análisis de contenidos de Matemática Financiera;

Que los miembros del Comité Académico han evaluado la propuesta del curso asignándole los créditos y nivel correspondientes, de acuerdo a lo dispuesto por la citada normativa;

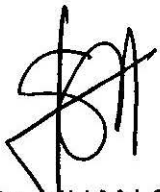
Que la Secretaría de Asuntos Académicos de esta Facultad considera conveniente formalizar la aceptación y caracterización por parte del Comité Académico;

Que de acuerdo a lo previsto en los Arts. 1º, inc. o) y 2º de la Resolución N° 907/88, es facultad del Decano resolver estos temas debiendo dar cuenta al Honorable Consejo Directivo; por ello,

LA VICEDECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS  
RESUELVE:

Art. 1º.- Aprobar la propuesta del Taller de Capacitación Docente integrante del SISTEMA DE FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE denominado: "Taller de revisión y análisis de contenidos de Matemática Financiera", que se incorpora como anexo.

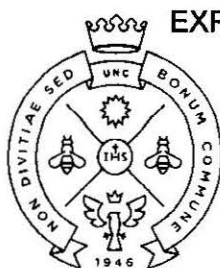
Art. 2º.- Comuníquese, dése cuenta al H. Consejo Directivo y archívese.

  
Lic. JUAN SAFFE  
Secretario de Extensión  
Facultad de Ciencias Económicas

  
Dra. MARÍA LUISA RECALDE  
VICE-DECANA  
Facultad de Ciencias Económicas

RESOLUCIÓN DECANAL N°  
mc

1552



FACULTAD  
DE CIENCIAS  
ECONÓMICAS



### ANEXO

**Curso: Taller de revisión y análisis de contenidos de Matemática Financiera**

**Docentes responsables:**

Mgter. Elvira Carrizo

Cra. Laura S. Bravino

Mgter. Oscar A. Margaría

**Categoría: Intermedio**

**Objetivos:**

- Revisar y profundizar los conceptos teóricos y prácticos de los temas incluidos en el contenido del curso.
- Analizar trabajos sobre contenidos financieros, presentados anualmente en las "Jornadas Nacionales de Profesores Universitarios de Matemática Financiera".
- Incentivar en la tarea de investigación.
- Vincular los contenidos teóricos-prácticos del programa vigente de la asignatura con temas actuales relevantes.
- Fortalecer las capacidades de organización y desempeño en una exposición.

**Metodología:**

Se abordará un tema o unidad del programa vigente de la asignatura tomando como base los trabajos publicados en los anales de las Jornadas de Matemática Financiera y apoyados en bibliografía y/o artículos científicos sobre el tema, para concluir con un informe resumen incorporando las conclusiones referidas a similitudes, diferencias de criterio y aplicaciones.

Para ello, se realizará:

- ✓ Búsqueda de los trabajos publicados referidos al tema a tratar y la bibliografía apropiada.
- ✓ Se distribuirán entre los participantes los materiales para su lectura individual o grupal para que, en reuniones mensuales se expongan los avances.
- ✓ Concluida esta etapa se realizarán encuentros semanales para la exposición de los trabajos finales.

**Contenido:**

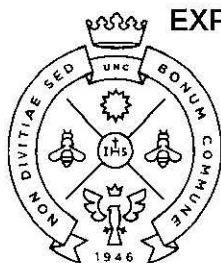
Unidad 1: Teoría del interés

Unidad 2: Tasas de interés en operaciones financieras

**• Destinatarios**

Integrantes de la Cátedra Matemática Financiera, Docentes Titulares, Asociados y Adjuntos a cargo de las respectivas divisiones de la asignatura, como así también Profesores asignados a las clases Prácticas de dicha Cátedra y a adscritos a la misma.

**Evaluación:**



FACULTAD  
DE CIENCIAS  
ECONÓMICAS



Los participantes serán evaluados a través de su exposición final, de acuerdo a los siguientes criterios:

Conocimientos teóricos-prácticos de la asignatura.

Nivel de profundización logrado en el análisis de la temática.

Se otorgará certificado por asistencia y aprobación del curso.

Cronograma:

De Abril a Julio de 2017

Primera Reunión informativa 2 horas  
Tres Reuniones de 2 horas cada una para seguimiento.

De Setiembre a Noviembre de 2017

Seis reuniones quincenales de 2 horas cada una para las exposiciones finales.

Noviembre de 2017

Primera reunión de cierre y conclusiones de 2 horas de duración.

Duración total de las actividades: 22 horas presenciales + 11 horas no presenciales.  
Total: 33 horas.

Bibliografía:

Anales de las Jornadas Nacionales de Profesores Universitarios de Matemática Financiera.

CARRIZO J., (2001) *Matemática Financiera. 1º y 2º Parte*. Asociación Cooperadora Facultad de Ciencias Económicas.

CARRIZO, E., *Notas de Cátedra de Matemática Financiera*, Asociación Cooperadora Facultad de Ciencias Económicas.

MARGARIA O., BRAVINO L., (2014). *Matemática Financiera E-book*.

YASUKAWA, A., (2001) *Matemática Financiera* (2ª Ed.) Córdoba. LD.M.

GIANNESCHI, M. (2005), *Curso de Matemática Financiera*. (2ª Edición) Ediciones Macchi (2005).

MURIONI O., TROSSERO A. (1995). *Manual de Cálculo Financiero*. Buenos Aires. Ediciones Macchi.

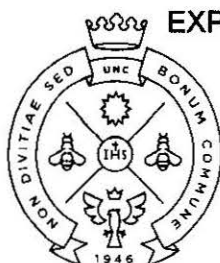
CASTEGNARO, A., (2006) *Curso de Cálculo Financiero*. (2ª Edición) Buenos Aires. La Ley.

LÓPEZ OUMRAUF, G., (2006) *Cálculo Financiero Aplicado*. (2ª Edición) Buenos Aires. La Ley.

COURTE., RENGIFO E., ZABOS E., (2013) *Teoría del Interés*. (2ª Edición) Buenos Aires. Cengage Learning Editores.

ROSIEUO J., (2004) *Cálculo Financiero*. (1ª Edición) Buenos Aires. Temas Grupo Editorial.

KOZIKOWSKI, Z., (2007) *Matemáticas Financieras. El valor del dinero en el tiempo*. (1ª Edición) México. McGrawHill.



EXP-UNC:0061590/2016

2016 AÑO DEL BICENTENARIO DE LA DECLARACIÓN DE LA INDEPENDENCIA NACIONAL

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
ECONÓMICAS



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

**Cuadro Sintético del Anexo**

| <u>Nombre del Curso</u>                                                       | <u>Profesores a cargo</u>                                                  | <u>Nivel</u> | <u>Créditos</u> |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| Curso: "Taller de revisión y análisis de contenidos de Matemática Financiera" | Mgter. Elvira Carrizo<br>Cra. Laura S. Bravino<br>Mgter. Oscar A. Margaría | Intermedio   | 3.3             |