



Universidad Nacional de Córdoba
2022 - Las Malvinas son argentinas

Resolución Decanal

Número:

Referencia: Programas de materias de grado del 2C 2022- EX-2022-00597456- -UNC-ME#FAMAF

VISTO

Lo dispuesto en la Ordenanza HCD N° 4/2011, que establece el régimen de alumno; y

CONSIDERANDO

Que, conforme a lo establecido en el Art. 47° de la Ordenanza HCD N° 4/2011, los programas de las materias deben ser aprobados por el Consejo Directivo, y en los mismos deberá explicitarse con detalle los contenidos de la materia subdivididos en unidades temáticas, la fundamentación, sus objetivos, bibliografía, carga horaria, ubicación en el plan de estudios, metodología de trabajo y evaluación;

Que el Consejo de Grado ha revisado los contenidos de los programas nuevos de las materias que se dictarán en el segundo cuatrimestre de 2022.

Por ello,

LA DECANA

DE LA FACULTAD DE MATEMÁTICA, ASTRONOMÍA, FÍSICA Y COMPUTACIÓN

“ad-referendum” del Consejo Directivo

R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1°: Aprobar los programas de las materias que se detallan a continuación y que, como anexo, forman parte de esta resolución:

Materias Generales:

- Análisis Funcional (LM)
- Análisis Matemático II (LA, LF, LM, PF, PM)
- Análisis Numérico III (LMA)
- Ecuaciones Diferenciales II (LMA)
- Elementos de Funciones Complejas (PM)
- Física I (LMA)
- Física Contemporánea (LF)

- Física Experimental IV (LF)
- Física General / Física General I (LM / LA, LF, PF)
- Geometría Diferencial (LM, PM)
- Introducción a la Lógica y la Computación (LCC, PM)
- Introducción a Probabilidad y Estadística / Probabilidad y Estadística (PF, PM / LCC, LMA)
- Matemática Financiera (LMA, PM)
- Mecánica (LA, LF)
- Mecánica Celeste I (LA)
- Métodos Matemáticos de la Física I (LA, LF)
- Termodinámica y Mecánica Estadística II (LF)

Especialidades:

Especialidades de la Licenciatura en Astronomía:

- Análisis e Interpretación de Datos
- Didáctica de la Astronomía
- Espectroscopía Integrada de Sistemas Estelares Galácticos y Extragalácticos

Especialidades de la Licenciatura en Física:

- Fundamentos de Procesos Estocásticos y Estructuras Jerárquicamente Organizadas
- Introducción a la Óptica Cuántica: Manipulación de Átomos con Campos Electromagnéticos
- Interacción de la Radiación con la Materia

Especialidades de la Licenciatura en Matemática:

- Modelos Matemáticos en Finanzas Cuantitativas

ARTÍCULO 2º: Notifíquese, publíquese y archívese.