Análisis Funcional (90 horas - 6 UCAS)

Carrera: Doctorado en Matemática Docente: Rubén Spies (90 horas) E-mail: ruben.spies@gmail.com

Fecha y hora citación: 31/08/2020 - 10 horas

Conocimientos previos requeridos: Rudimentos de Análisis Real, Topología y Teoría de la Medida.

Semanas/Horas frente alumno: 15 semanas - 90 horas

Teoría de Ecuaciones en Derivadas Parciales (90 horas - 6 UCAS)

Carrera: Doctorado en Matemática Docentes: Hugo Aimar (90 horas) E-mail: haimar@santafe-conicet.gov.ar Fecha y hora citación: 18/08/2020, 11:00 AM

Conocimientos previos requeridos: Ecuaciones diferenciales ordinarias y teorías de medida e

integración de Lebesgue.

Semanas/Horas frente alumno: 15 semanas - 90 horas

Teoría de Estadística (90 horas - 6 UCAS)

Carrera: Doctorado en Matemática Docentes: Andrea Bergesio (90 horas) E-mail: abergesio@fig.unl.edu.ar

Fecha y hora citación: 31/08/2020, 9:00 AM

Conocimientos previos requeridos: Conceptos básicos de convergencia y teoremas. Tipos de

convergencia. Leyes de grandes números. Teoremas de límite central.

Semanas/Horas frente alumno: 15 semanas - 90 horas

Estructuras ordenadas y elementos del álgebra universal (30 horas - 2 UCAS)

Docentes: Manuela Busaniche (8 horas) - Ayudantes: Miguel Andrés Marcos (8 horas) - Conrado

Javier Gomez (7 horas) - Penélope Cordero González (7 horas).

E-mail: manuelabusaniche@yahoo.com.ar Fecha y hora citación: 31/08/2020 - 10 horas

Conocimientos previos requeridos: Tener aprobada la asignatura "Algebra II" de la carrera de

Licenciatura en Matemática Aplicada o asignatura equivalente.

Semanas/Horas frente alumno: 8 semanas - 30 horas

Introducción a los semigrupos y teoría espectral (90 horas - 6 UCAS)

Docentes: Bruno Bongioanni (30 horas) - Marisa Toschi (30 horas) - Harboure Eleonor (30 horas)

E-mail: bbongioanni@fig.unl.edu.ar

Fecha y hora citación: 1/09/2020 - 10 horas

Conocimientos previos requeridos: Análisi Funcional, Teoría de la medida.

Semanas/Horas frente alumno: 15 semanas - 90 horas

Valuación Matemática de Derivados Financieros. Una Introducción a la

Ingeniería Financiera (90 horas- 6 UCAS)

Docentes: Carlos Enrique Neuman Meira (90 horas)

E-mail: ceneuman@fig.unl.edu.ar

Fecha y hora citación: 1/09/2020 - 15:00 horas

Conocimientos previos requeridos: Algebra y calculo de Carreras de Ingenieria

Semanas/Horas frente alumno: 15 semanas - 90 horas