

Cursos y charlas EPANUM 2019

Cursos

Curso A

Raimund Bürger *Modelamiento Matemático en Sedimentación*

- Martes 22 de octubre, 15:15–16:30, ClubHaus CDA
- Miércoles 23 de octubre, 11:30–13:00, ClubHaus CDA
- Jueves 24 de octubre, 11:30–13:00, ClubHaus CDA

Curso B

Ricardo Oyarzúa *Análisis Funcional Aplicado*

- Miércoles 23 de octubre, 15:15–16:30, ClubHaus CDA
- Jueves 24 de octubre, 14:30–16:00, ClubHaus CDA
- Viernes 25 de octubre, 09:30–11:00, ClubHaus CDA

Curso C

Leonardo Figueroa *Introducción Práctica a los Métodos Espectrales*

- Miércoles 23 de octubre, 09:45–11:00, ClubHaus CDA
- Viernes 25 de octubre, 11:30–13:00, ClubHaus CDA

Curso D

Jessika Camaño *Introducción al Método de Elementos Finitos*

- Martes 22 de octubre, 11:30–13:00, ClubHaus CDA
- Jueves 24 de octubre, 09:45–11:00, ClubHaus CDA
- Viernes 25 de octubre, 14:30–15:45, ClubHaus CDA

Charlas

Charla inaugural

Gabriel Gatica

- Martes 22 de octubre, 09:30–10:15, ClubHaus CDA

Charla 2

Rodolfo Rodríguez *Solución por Elementos Finitos de Problemas de Corrientes Electromagnéticas Inducidas*

- Martes 22 de octubre, 10:15–11:00, ClubHaus CDA

Charla 1

Manuel Solano *Un Método de Galerkin Discontinuo para Simulaciones Numéricas de un Reactor Nuclear*

- Martes 22 de octubre, 14:30–15:15, ClubHaus CDA

Charla 3

Luis Miguel Villada *Análisis Numérico para Algunos Modelos de Tráfico Vehicular*

- Miércoles 23 de octubre, 09:00–09:45, ClubHaus CDA

Charla 4

Diego Paredes *Método Híbrido-Mixto Multiescalas*

- Miércoles 23 de octubre, 14:30–15:15, ClubHaus CDA

Charla 5

David Mora *A Virtual Element Discretization for the Vibration Problem of Thin Plates*

- Jueves 24 de octubre, 09:00–09:45, ClubHaus CDA

Charla de cierre

Eligio Colmenares *Métodos de Elementos Finitos para Fenómenos de Convección en Dinámica de Fluidos*

- Viernes 25 de octubre, 15:45–16:30, ClubHaus CDA