



## CURSOS CERO 2021

### "Aprender a Aprender en la Universidad" (5 horas)

Profesor: Pedro Allueva

**Viernes 10 de septiembre**

**Aula 23 del Campus Paraíso, 9-13:30h.**

**OBJETIVOS:** Analizar las claves del éxito del estudiante. Identificar y describir los principales métodos utilizados por el estudiante para lograr el aprendizaje. Elaborar un Plan de Formación Personalizado. Aprender a aprender. **CONTENIDOS:** Claves del éxito del estudiante. Métodos utilizados por el estudiante para lograr el Aprendizaje. Aprender a aprender: La autonomía en el aprendizaje. Habilidades implicadas en la resolución de problemas. Elaboración del Plan de Formación Personalizado.

## PROGRAMA

### "Economía" (16 horas)

Profesores: Joaquín Andaluz y Jesús Clemente

**Del 6 al 9 de septiembre**

**Campus Paraíso: Aula 6, de 9:00h a 13:00h**

**Recomendado para estudiantes que no han cursado Economía en el Bachiller**

Sesión 1: El problema básico de la economía. Organización económica y sistemas económicos. Los agentes económicos.

Sesión 2: La producción y la empresa. El corto y el largo plazo. Equilibrio del mercado competitivo. Tipos de mercados.

Sesión 3: El mercado de trabajo. Las magnitudes nacionales y el equilibrio macroeconómico.

Sesión 4: La intervención del estado en la economía. El dinero. El sistema financiero internacional.

### "Matemáticas" (16 horas)

Profesoras: Gloria Jarne, Elena Calvo y Trinidad Zabal

**Del 6 al 9 de septiembre**

**Campus Paraíso: Aula 4, de 9:00h a 13:00h**

**Campus Paraíso: Aula 5, de 17:00h a 21:00h**

**Campus Río Ebro: Aula 10, de 9:00h a 13:00h**

Sesión 1: Geometría en el plano. Números complejos.

Sesión 2: Función real de variable real. Funciones más habituales y alguna de sus propiedades. Derivación.

Sesión 3: Aplicaciones de la derivación. Integración.

Sesión 4: Matrices, operaciones y sistemas lineales.