



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

## **ALUMNOS DE BACHILLERATO CON LA ASIGNATURA DE MATEMÁTICAS PENDIENTE DEL CURSO ANTERIOR**

**CURSO 2022/23**

Los alumnos que tienen una asignatura pendiente que dependen del Departamento de Matemáticas tendrán que tener en cuenta las siguientes pautas:

- Los alumnos se presentarán a una primera prueba que realizarán el día **12 de Enero de 2023 desde las 15h hasta las 16:30h.**
- Dicha prueba tiene carácter obligatorio para todo el alumnado con la materia pendiente.
- El alumnado, que no tenga cumplidos 18 años el día que se ha fijado la prueba, presentará una autorización firmada por el padre/madre/tutor legal del alumno o profesor de matemáticas que le da clase en el presente curso, siendo éste el que le facilite el correspondiente impreso para hacerlo.
- En su caso la autorización es **imprescindible** para poder realizar dicha prueba ya que ésta se realiza fuera del horario lectivo.
- El Centro no pondrá a disposición de este alumnado transporte escolar, con lo que tendrán que organizar su vuelta a casa a través de transporte privado.
- Los contenidos sobre los que versará esta primera prueba se especifican a continuación.
- El material que los alumnos emplearán para la preparación de esta prueba será el libro de texto, el cuaderno y cualquier otro material que les proporcionara el profesor que les impartió clase durante el curso pasado.
- El alumnado realizará la prueba con el material con el que realizaba las pruebas durante el curso pasado (calculadora, regla, compás,...).
- Estos alumnos serán atendidos en el periodo de recreo del **viernes de cada semana en el aula D-15** por una profesora que les resolverá las dudas que tengan y les pautará la materia que deberán preparar durante esa semana.

**CONTENIDOS de la primera prueba en los siguientes cursos:**

## **1º BACHILLERATO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO**

### **(Matemáticas I)**

1. Números Reales.
2. Polinomios. Binomio de Newton. Ecuaciones y sistemas.
3. Ecuaciones exponenciales, ecuaciones logarítmicas. Inecuaciones y sistemas.
4. Trigonometría I
5. Trigonometría II
6. Números Complejos

## **1º BACHILLERATO DE CIENCIAS SOCIALES**

### **(Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I)**

1. Números Reales.
2. Polinomios. Fracciones algebraicas.
3. Ecuaciones y sistemas.
4. Inecuaciones y sistemas.
5. Logaritmos.
6. Funciones reales. Propiedades globales.
7. Funciones polinómicas. Interpolación.
8. Funciones racionales e irracionales.
9. Funciones exponenciales y logarítmicas.

Para cualquier consulta que quieran realizar deberán dirigirse al profesor de Matemáticas que les imparte clase durante este curso o a la Jefa del Departamento.