

AGENDA DE TRABAJO DE MATEMÁTICAS I **1º bachillerato** **Curso 2018-2019**

ÍNDICE

- A. Presentación
 - B. Material didáctico
 - C. Contenidos
 - D. Evaluación y calificación
 - E. Orientaciones para el estudio
-

A. PRESENTACIÓN

La superación de esta asignatura le permitirá al alumno lograr los objetivos especificados en [D.F. 25/2015, de 22 de abril](#) para la asignatura de Matemáticas I de 1º de bachillerato.

La asignatura se organiza mediante:

- a)- **Tutorías colectivas** Un día a la semana y según el horario establecido, el Profesor orientará en clase marcando las pautas, destrezas y estrategias necesarias para que los alumnos vayan desarrollando las actividades y objetivos marcados.
- b)- **Tutorías Individuales** El Profesor atenderá individualmente en el Departamento todas las dudas planteadas por el alumno en las sesiones ya establecidas en la guía del alumno.

B. MATERIAL DIDÁCTICO



Libro de texto: Matemáticas I. 1º.Bachillerato. Colección de Libros del IESNAPA F. Urabayen ISBN:978-84-09-04314-9 Ed. Sahats

Otros materiales:

Las soluciones de los ejercicios y problemas propuestos, se publicarán en el aula virtual.

C. CONTENIDOS

Los temas o unidades didácticas del curso se distribuyen por evaluaciones de la manera que se indica en el cuadro siguiente:

1ª EVALUACIÓN		
Unidades didácticas	Libro de texto	Plazos Aprox.
Los Números Reales	Unidad didáctica 1	3 semanas
Álgebra	Unidad didáctica 2	3 semanas
Trigonometría	Unidad didáctica 3	4 semanas
2ª EVALUACIÓN		
Unidades didácticas	Libro de texto	
Geometría plana.	Unidad didáctica 4	3 semanas
Los Números Complejos	Unidad didáctica 5	2 semanas
Sucesiones	Unidad didáctica 6	1 semanas
Límite y Continuidad de funciones	Unidad didáctica 7	2 semanas
3ª EVALUACIÓN		
Unidades didácticas	Libro de texto	
Derivadas	Unidad didáctica 8	3 semanas
Aplicaciones de la derivada	Unidad didáctica 9	3 semanas
Estadística	Unidad didáctica 10	3 semanas

D. EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

a) Cómo se evalúa:

- En cada evaluación se plantearán actividades de carácter voluntario. **La correcta realización de la totalidad de las mismas** podrá incrementar la nota final de la calificación ordinaria hasta un punto siempre que la nota del examen sea igual o superior a cuatro.
- Al final de cada una de las tres evaluaciones se realizará una prueba escrita. Para superar la asignatura es necesario aprobar las tres evaluaciones.

b) Cómo se califica: Las pruebas escritas se calificarán de 0 a 10, así la obtención de menos de 5 puntos en la mencionada prueba, se considerará como suspenso y a partir de 5 puntos como, suficiente ($5 < 6$), bien ($6 < 7$), notable ($7 < 9$) o sobresaliente (> 9).

- Se valorará la presentación, el orden en la realización de la prueba, el uso correcto y lógico de fórmulas y argumentos matemáticos.
- No puntuarán los resultados finales de un ejercicio si no figura el procedimiento exigido en su resolución aunque este sea correcto.
- No puntuarán los ejercicios y problemas que se hagan por otro método distinto que el indicado en la prueba.
- Se valorará la participación activa en los foros del aula virtual en la resolución de dudas.
- Se calificará con cero:
 - ◆ Los ejercicios que aparezcan resueltos más de una vez.
 - ◆ Los ejercicios con errores conceptuales graves.
 - ◆ El uso de fórmulas incorrectas para la realización de un ejercicio.
 - ◆ Las faltas de ortografía y expresión penalizarán las pruebas hasta un punto.

- c) Pruebas Ordinarias: su número será de tres, una por cada evaluación. Las fechas de estas evaluaciones se publicarán en la guía del curso, tablón de anuncios del centro y/o otros medios de comunicación habituales.
- d) Prueba ordinaria final:
- Esta prueba constará de tres apartados, uno por evaluación.
 - Los alumnos sólo tendrán la obligación de realizar las evaluaciones que, a lo largo del curso, les hayan quedado pendientes de superar.
- e) Prueba Extraordinaria:
- Está dirigida a aquellos alumnos que no hayan superado el curso en las convocatorias ordinarias.
 - Consistirá en una prueba global de toda la asignatura.
 - Se puntuará entre 0 y 10 puntos y será necesario obtener una calificación de, al menos, cinco puntos para aprobar.
- f) Cómo se sube la nota media del curso:
- Aquel alumno que teniendo aprobada alguna evaluación, decide subir la nota, deberá comunicárselo al profesor y presentarse en la prueba ordinaria final.
 - La calificación final del curso, nunca será superior a diez.

E. ORIENTACIONES PARA EL ESTUDIO

Para poder superar con éxito la asignatura se recomienda al alumno que lea, comprenda y posteriormente resuelva por sí mismo, todos los ejercicios cuyos resultados se encuentran en cada unidad didáctica del libro de texto.

Igualmente el alumno debería intentar resolver los problemas propuestos en cada unidad y verificarlos con las soluciones proporcionadas de los mismos.

Es de gran utilidad el uso de los foros del aula virtual y de las tutorías individuales. Las dudas planteadas en el aula virtual podrán ser resueltas por el profesor o por cualquier alumno (con la consiguiente verificación por parte del profesor).