

IES HUELIN. MÁLAGA
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

ÁREA DE MATEMÁTICAS

PLAN DE MATERIAS NO SUPERADAS

ESO Y BACHILLERATO



CURSO 2021-2022

ÍNDICE

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS DE 1º ESO.....	3
PENDIENTES DE MATEMÁTICAS DE 2º ESO.....	5
PENDIENTES DE MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS ENSEÑANZAS APLICADAS DE 3º ESO	7
PENDIENTES DE MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS ENSEÑANZAS ACADÉMICAS DE 3º ESO.....	9
PENDIENTES DE MATEMÁTICAS I.....	11
PENDIENTES DE MATEMÁTICAS APLICADAS CC. SS. I	13

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS DE 1º ESO



Departamento de Matemáticas

Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

- El alumno deberá recuperar a lo largo del curso 21- 22 los criterios que hubiera suspendido en el curso anterior.
- En el blog matematicasiespth.blogspot.com dispondrás de los resúmenes de los criterios (ver apartado **resúmenes por temas y criterios** y dentro de esa página hacer click en el epígrafe **resúmenes por criterios**).

También dispondrás de una batería de actividades resueltas que te podrán servir para practicar y resolver sus dudas. Para ello deberás hacer click en la pestaña del blog

“ejercicios para practicar” y dentro de esta página en el enlace **“ejercicios para j`artarse”**

- Una vez al trimestre el alumno realizará un examen para recuperar los criterios suspensos de todo el curso.
- Se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia, su evolución en Matemáticas del nivel educativo en el que está matriculado.
- Una vez corregido el examen se realizará una nota media ponderada de todos los criterios del curso. Para ello deberemos tener en cuenta las notas obtenidas en el curso anterior en los criterios aprobados y las notas de la recuperación.
- Si la nota media ponderada es 5 o superior a 5 en cualquiera de los tres exámenes que va a realizar de recuperación, a lo largo del curso, el alumno aprobará la asignatura teniendo como nota final la nota media ponderada.
- En la pestaña **“pendientes”** del blog matematicasiespth.blogspot.com tendrás un enlace a un archivo donde dispondrás de una relación de actividades tipo asociadas a los criterios que tengas suspensos.
- Las fechas de los exámenes serán: Primer examen del 22 al 26 de noviembre de 2021, el segundo en la semana del 14 al 18 de febrero y el tercero del 25 al 29 de abril.
- Para el alumno que suspenda algún examen tendrá una nueva oportunidad a primeros de junio en la evaluación ordinaria.

Los contenidos de los exámenes son los siguientes:

Primer examen:

- Unidad 1: Los números naturales.
- Unidad 2: Divisibilidad.
- Unidad 3: Los números enteros.

Segundo examen:

- Unidad 4: Los números decimales.
- Unidad 5: Las fracciones y operaciones con fracciones.
- Unidad 6: Proporcionalidad y porcentajes.

Tercer examen:

- Unidad 7: Álgebra.
- Unidad 8: Tablas. Estadística y Probabilidad
- Unidad 9: Figuras planas. Áreas y Perímetros.

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas de 1º ESO serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Limpieza, claridad y orden en la presentación de los ejercicios y problemas en el examen.
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia, en la convocatoria ordinaria de junio, tendrán que realizar una prueba escrita en la convocatoria extraordinaria.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

El/a profesor/a responsable de la materia

Fdo.

.....

D./Dña _____

he sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas 1º de E.S.O., elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2021/2022 que tengo pendiente de cursos anteriores.

Fdo.

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS DE 2º ESO



Departamento de Matemáticas

Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

Para recuperar la asignatura de Matemáticas de 2º ESO tendrán que realizar tres exámenes, el primero del 22 al 26 de noviembre de 2021, el segundo del 14 al 18 de febrero de 2022 y el tercero del 25 al 29 de abril.

El alumno/a que suspenda algún examen, podrá hacer un examen final de recuperación del 1 al 3 de junio de 2022; además se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia pendiente, su evolución en Matemáticas del nivel educativo en el que está matriculado.

- Para preparar los exámenes, en el blog “matematicasiespth.blogspot.com”, en la pestaña “**pendientes**” tendrán un enlace a un archivo donde dispondrán de una relación de actividades tipo asociadas al curso que deben recuperar.

Las preguntas de los exámenes serán similares a las actividades propuestas para practicar en dicho blog.

Los contenidos de cada examen serán los siguientes:

☒ **Primer examen:**

- Unidad 1: Triángulos rectángulos.
- Unidad 2: Figuras planas. Áreas y perímetros.
- Unidad 3: Semejanza.
- Unidad 4: Cuerpos geométricos.

☒ **Segundo examen:**

- Unidad 5: Números enteros.
- Unidad 6: Fracciones y decimales.
- Unidad 7: Potencias y raíces.

☒ **Tercer examen:**

- Unidad 8: Proporcionalidad y porcentajes.
- Unidad 9: Expresiones algebraicas.
- Unidad 10: Ecuaciones.

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas de 2º ESO serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Limpieza, claridad y orden en la presentación de los ejercicios y problemas en el examen.
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia, en la convocatoria ordinaria de junio, tendrán que realizar una prueba escrita en la convocatoria extraordinaria.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

El/a profesor/a responsable de la materia

Fdo.

.....
D./Dña _____

he sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas 2º de E.S.O., elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2021/2022 que tengo pendiente de cursos anteriores

Fdo.

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS ENSEÑANZAS APLICADAS DE 3º ESO



Departamento de Matemáticas

Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

Para recuperar la asignatura de Matemáticas de 3º E.S.O Aplicadas tendrán que realizar tres exámenes, el primero del 22 al 26 de noviembre de 2021, el segundo del 14 al 18 de febrero de 2022 y el tercero del 25 al 29 de abril.

El alumno/a que suspenda algún examen, podrá hacer un examen final de recuperación del 1 al 3 de junio de 2022; además se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia pendiente, su evolución en Matemáticas del nivel educativo en el que está matriculado.

- Para preparar los exámenes, en el blog “matematicasiespth.blogspot.com”, en la pestaña “**pendientes**” tendrán un enlace a un archivo donde dispondrán de una relación de actividades tipo asociadas al curso que deben recuperar.

Las preguntas de los exámenes serán similares a las actividades propuestas para practicar en dicho blog.

Los contenidos de cada examen serán los siguientes:

☒ **Primer examen:**

- Unidad 1: Estadística.
- Unidad 2: Fracciones y decimales.
- Unidad 3: Potencias.

☒ **Segundo examen:**

- Unidad 4: Polinomios.
- Unidad 5: Ecuaciones.
- Unidad 6: Sistemas de ecuaciones.

☒ **Tercer examen:**

- Unidad 7: Funciones y gráficas.
- Unidad 8: Función lineal y cuadrática.
- Unidad 9: Geometría plana.
- Unidad 10: Geometría del espacio.

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas Orientadas a las Enseñanzas Aplicadas de 3º ESO serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Limpieza, claridad y orden en la presentación de los ejercicios y problemas en el examen.
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia, en la convocatoria ordinaria de junio, tendrán que realizar una prueba escrita en la convocatoria extraordinaria.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

El/a profesor/a responsable de la materia

Fdo.

.....

D./Dña _____

He sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas 3º de E.S.O Aplicadas, elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2021/2022 que tengo pendiente de cursos anteriores.

Fdo.

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS ORIENTADAS A LAS ENSEÑANZAS ACADÉMICAS DE 3º ESO



Departamento de Matemáticas

Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

Para recuperar la asignatura de Matemáticas de 3º E.S.O Académicas tendrán que realizar tres exámenes, el primero del 22 al 26 de noviembre de 2021, el segundo del 14 al 18 de febrero de 2022 y el tercero del 25 al 29 de abril.

El alumno/a que suspenda algún examen, podrá hacer un examen final de recuperación del 1 al 3 de junio de 2022; además se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia pendiente, su evolución en Matemáticas del nivel educativo en el que está matriculado.

- Para preparar los exámenes, en el blog “matematicasiespth.blogspot.com”, en la pestaña “**pendientes**” tendrán un enlace a un archivo donde dispondrán de una relación de actividades tipo asociadas al curso que deben recuperar.

Las preguntas de los exámenes serán similares a las actividades propuestas para practicar en dicho blog.

Los contenidos de cada examen serán los siguientes:

☒ **Primer examen:**

- Unidad 1: Fracciones y decimales.
- Unidad 2: Potencias.
- Unidad 3: Polinomios.

☒ **Segundo examen:**

- Unidad 4: Ecuaciones.
- Unidad 5: Sistemas de ecuaciones.
- Unidad 6: Funciones.
- Unidad 7: Función lineal y cuadrática.

☒ **Tercer examen:**

- Unidad 8: Estadística.
- Unidad 9: Probabilidad.

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS Y DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas Orientadas a las Enseñanzas Aplicadas de 3º ESO serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Limpieza, claridad y orden en la presentación de los ejercicios y problemas del examen.
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia, en la convocatoria ordinaria de junio, tendrán que realizar una prueba escrita en la convocatoria extraordinaria.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

El/a profesor/a responsable de la materia

Fdo.

.....

D./Dña _____

He sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas 3º de E.S.O Académicas, elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2021/2022 que tengo pendiente de cursos anteriores.

Fdo.



PENDIENTES DE MATEMÁTICAS I

1º Bachillerato de Ciencias Departamento de Matemáticas Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

Deberá hacer EXÁMENES durante el curso de la materia que tenga pendiente del curso anterior.	Periodicidad	<ul style="list-style-type: none">▪ Dos exámenes▪ Un examen de recuperación final, que se realizará en la última semana de abril.
Las fechas de los exámenes serán coordinadas por Jefatura de Estudios y se expondrán en el tablón de anuncios.		

1) CONTENIDOS DE LOS EXÁMENES QUE DEBEN REALIZAR

Para superar la materia Matemáticas I, los alumnos y alumnas tendrán que realizar dos exámenes a lo largo del curso.

Los exámenes se realizarán en las siguientes fechas:

- Primer examen: el 22 de noviembre de 2021 a las 16:30 h.
- Segundo examen: el 14 de febrero de 2022 a las 16:30 h.

El alumno que suspenda algún examen, podrá hacer un examen final de recuperación el día 25 de abril de 2022 a las 16:30 h. Además, se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia pendiente, su evolución en la materia de Matemáticas II en la que está matriculado.

Para preparar los exámenes se recomienda al alumnado que realice los ejercicios y problemas del cuadernillo que se puede descargar desde la plataforma Google Classroom; también se les dejará una copia en conserjería.

Las preguntas de los exámenes serán similares a las actividades de la relación de ejercicios y problemas.

Los contenidos de cada examen serán los siguientes:

☒ **Primer examen: Aritmética, Álgebra y Geometría**

- Unidad 1: Números reales (incluido los logaritmos)
- Unidad 2: Ecuaciones y sistemas de ecuaciones (incluidas ecuaciones exponenciales y logarítmicas)
- Unidad 3: Inecuaciones y sistemas de inecuaciones

☒ **Segundo examen: Geometría y Análisis**

- Unidad 4 Trigonometría I
- Unidad 5: Trigonometría II
- Unidad 6: Geometría analítica del plano.
- Unidad 7: Funciones. Límite de funciones

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas I, en los exámenes serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia, en la convocatoria ordinaria, tendrán que realizar una prueba escrita en la convocatoria extraordinaria.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

La profesora responsable de la materia

Fdo.

.....

D./Dña _____

He sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas I., elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2021/2022 que tengo pendiente de cursos anteriores

Fdo.

PENDIENTES DE MATEMÁTICAS APLICADAS CC. SS. I



1º Bachillerato de Ciencias Sociales Departamento de Matemáticas Curso 2021/2022

Procedimiento de evaluación:

Deberá hacer EXÁMENES durante el curso de la materia que tenga pendiente del curso anterior.	Periodicidad	<ul style="list-style-type: none">▪ Dos exámenes trimestrales▪ Un examen de recuperación final, que se realizará en la última semana de abril.
Las fechas de los exámenes serán coordinadas por Jefatura de Estudios y se expondrán en el tablón de anuncios.		

1) CONTENIDOS DE LOS EXÁMENES QUE DEBEN REALIZAR

Para superar la materia Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I, los alumnos y alumnas tendrán que realizar dos exámenes a lo largo del curso.

Los exámenes se realizarán en las siguientes fechas:

- Primer examen: el 22 de noviembre de 2020 a las 16:30 h.
- Segundo examen: el 14 de febrero de 2021 a las 16:30 h.

El alumno que suspenda algún examen, podrá hacer un examen final de recuperación el día 25 de abril de 2021 a las 16:30 h. Además, se tendrá en cuenta para su evaluación en la materia pendiente, su evolución en la materia de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II en la que está matriculada.

Para preparar los exámenes se recomienda al alumnado que realice los ejercicios y problemas del cuadernillo que se puede descargar desde la plataforma Google Classroom; también se les dejará una copia en conserjería.

Las preguntas de los exámenes serán similares a las actividades de la relación de ejercicios y problemas.

Los contenidos de cada examen serán los siguientes:

☒ **Primer examen: Aritmética y Álgebra**

- Unidad 1: Números reales.
- Unidad 2: Aritmética comercial.
- Unidad 3: Polinomios y fracciones algebraicas.
- Unidad 4: Ecuaciones, inecuaciones, Sistemas de ecuaciones y sistemas de inecuaciones.
- Unidad 5: Estadística bidimensional.

☒ **Segundo examen: Estadística y Probabilidad**

- Unidad 7: Probabilidad.
- Unidad 8: Distribución binomial.
- Unidad 9: Distribución normal.
- Unidad 10: Funciones.

2) CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LOS EXÁMENES

Los criterios que utilizaremos para la evaluación del aprendizaje de los alumnos y alumnas pendientes de Matemáticas Aplicadas CC.SS. I, en los exámenes serán:

- Realización correcta de los ejercicios y problemas (Planteamiento y cálculos).
- Redactar con claridad y corrección ortográfica y gramatical.
- Correcta utilización de los conceptos, definiciones y propiedades relacionadas con la naturaleza de los ejercicios que se trata de resolver.
- Precisión en los cálculos y en las notaciones.
- Correcta utilización de los signos y símbolos matemáticos.
- Coherencia de las soluciones con lo propuesto en los problemas.
- La comprensión e interpretación de los conceptos teórico matemáticos.

Los alumnos y alumnas que suspendan la materia en la convocatoria ordinaria tendrán que presentarse al examen de la prueba extraordinaria de septiembre.

En Málaga a 15 de octubre de 2021

La profesora responsable de la materia

Fdo.

.....

D./Dña _____

He sido informado del plan de recuperación de la materia de Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales I, elaborado por el Departamento de Matemáticas en curso escolar 2020/2021 que tengo pendiente de cursos anteriores

Fdo.

PLAN DE RECUPERACIÓN PARA ALUMNADO QUE TIENE PENDIENTE LA MATERIA DE MATEMÁTICAS DE CURSOS ANTERIORES
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS **CURSO 2021-2022** **IES HUELIN**

ENSEÑANZA SECUNDARIA OBLIGATORIA				
EXAMENES TRIMESTRALES		FECHA DE EXAMEN	PROFESORES RESPONSABLES	
Del 22 al 26 de noviembre de 2021	1 ^{er} examen trimestral	Del 22 al 26 de noviembre de 2021	<p><u>Pendientes de 1º ESO</u></p> <p>D^a. Sandra García Rivas D. Julio Medina Toribio D. Ricardo Rodríguez Padilla</p> <p><u>Pendientes de 2º ESO</u></p> <p>D^a. Carmen Castillo Canca D^a. M^a Pilar Elena Martín D^a. Sandra García Rivas</p> <p><u>Pendientes de 3º ESO APLICADAS</u></p> <p>D^a. Carmen Castillo Canca</p> <p><u>Pendientes de 3º ESO ACADÉMICAS</u></p> <p>D. José Antonio Cobalea Ruíz D. Ricardo Rodríguez Padilla</p>	
Del 14 al 18 de febrero de 2022	2º examen trimestral	Del 14 al 18 de febrero de 2022		
Del 25 al 29 de abril de 2022	3º examen trimestral	Del 25 al 29 de abril de 2022		
EXAMEN DE RECUPERACIÓN FINAL		Del 1 al 3 de junio de 2022		
BACHILLERATO				
EXAMEN	FECHA DE EXAMEN			PROFESORAS QUE IMPARTEN LA MATERIA EN 2º DE BACHILLERATO
1º examen	El 22 de noviembre de 2021 a las 16:30 h			<p><u>En 2º BCT</u></p> <p>D^a. M^a Pilar Elena Martín D. Julio Medina Toribio</p> <p><u>En 2º BCS</u></p> <p>D^a. Carmen Castillo Canca D^a. M^a Pilar Elena Martín</p>
2º examen	El 14 de febrero de 2022 a las 16:30 h.	EXAMEN DE RECUPERACIÓN FINAL	El 25 de abril de 2022 a las 16:30 h	
JEFA DE DEPARTAMENTO		D ^a . Mercedes Frías López		