



Organización de las Materias y Optatividad en la ESO

Reme Alarcón
Orientadora del IES Los Montes (Colmenar)

Objetivos

En esta presentación vamos a recoger cómo se organizan los cursos 1º, 2º, 3º y 4º ESO. Veremos cuáles son las materias obligatorias y las optativas

Tomaremos como referencia la Instrucción 13/2019 de 27 de junio por la que se establecen aspectos de organización y funcionamiento para los centros que imparten ESO para el curso 19/20 y la organización personal de nuestro centro



MATERIAS TRONCALES Y ESPECÍFICAS

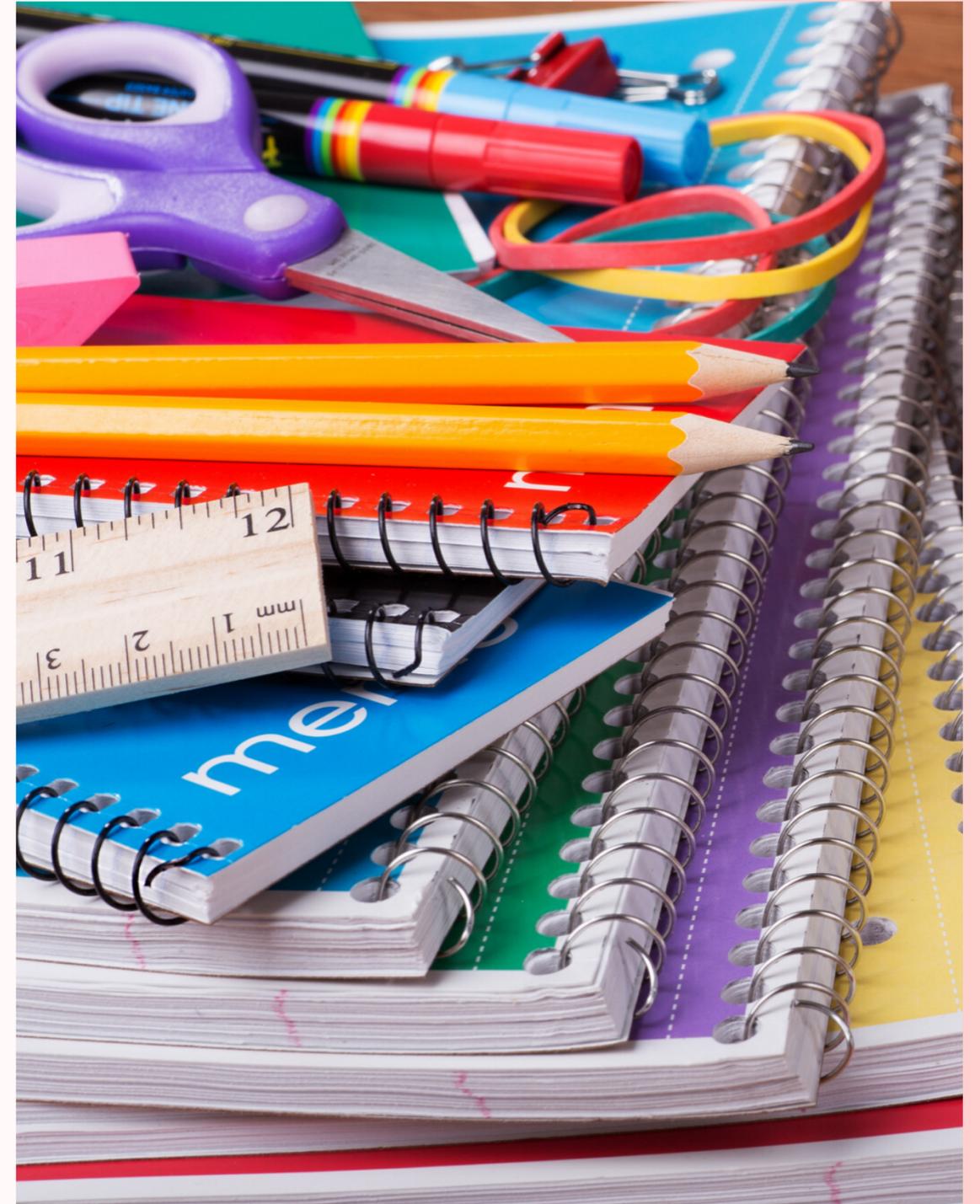
- Lengua Castellana y Literatura (4h)
- Matemáticas (4h)
- 1ª Lengua Extranjera (4h)
- Biología y Geología (3h)
- Geografía e Historia (3h)
- Educación Física (2h)
- Educación Plástica, Visual y Audiovisual (2h)
- Música (2h)
- Religión/Valores Éticos (1h)

OTRAS MATERIAS

- Libre Disposición (2h)
- Tutoría (1h)

OPTATIVAS (SE ELIGE UNA DE 2H)

- 2ª Lengua Extranjera: Francés
- Refuerzo (Lengua/Matemáticas)
- Ampliación Educación Física



10 ELLA

MATERIAS TRONCALES Y ESPECÍFICAS

- Lengua Castellana y Literatura (4h)
- 1ª Lengua Extranjera (4h)
- Geografía e Historia (3h)
- Física y Química (2h)
- Biología y Geología (2h)
- Tecnología (3h)
- Educación Física (2h)
- Religión/Valores Éticos (1h)
- Otras: Tutoría (1h)



MATEMÁTICAS. ELEGIR 1 DE 4H

- Matemáticas Académicas
- Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales

OPTATIVAS (SE ELIGE UNA DE 2H)

- 2ª Lengua Extranjera: Francés
- Refuerzo (Lengua/Matemáticas)
- Cambios Sociales y de Género
- Educación Plástica, Visual y Audiovisual
- Música

30 ELL

DIFERENCIA ENTRE LAS MATEMÁTICAS ACADÉMICAS Y LAS MATEMÁTICAS APLICADAS



Aunque suelen conocerse como las matemáticas fáciles y difíciles, esto no es así, ya que ambas requieren de esfuerzo para superarlas, como cualquier otra materia.

Su principal diferencia radica en que las Matemáticas Académicas están orientadas hacia estudios superiores relacionados con las ciencias y la tecnología, mientras que las Matemáticas Aplicadas se orientan hacia estudios superiores relacionados con las ciencias sociales y las humanidades.

No son vinculantes para elegir las de 4º ESO.

4º ESO

En este curso la elección de materias será fundamental de cara a la obtención del Título de Graduado en ESO y de de cara a los estudios posteriores.

Para la elección de materias es importante que el alumnado tenga en cuenta su expediente académico, sus características personales y sus intereses profesionales.

Las asignaturas, atendiendo a la normativa vigente en estos momentos, se organizan en función de si están orientados hacia el Bachillerato o hacia la Formación Profesional



Organización

4º ESO			
BLOQUES DE ASIGNATURAS	ENSEÑANZAS ACADÉMICAS PARA LA INICIACIÓN AL BACHILLERATO	ENSEÑANZAS APLICADAS PARA LA INICIACIÓN A LA FORMACIÓN PROFESIONAL	HORAS
ASIGNATURAS TRONCALES GENERALES (Son todas obligatorias)	Lengua Castellana y Literatura		3
	Geografía e Historia		3
	Primera Lengua Extranjera (inglés)		4
ASIGNATURAS TRONCALES DE OPCIÓN (Se eligen 2, de 3h cada una)	Matemáticas Académicas	Matemáticas Aplicadas	4
	Física y Química	Ciencias Aplicadas a la Actividad Profesional	3
	Biología y Geología	Iniciación a la actividad Emprendedora y Profesional	3
	Latín	Tecnología	3
	Economía		3
	Danza		3
ASIGNATURAS ESPECÍFICAS OBLIGATORIAS	Educación Física		2
	Religión/Valores Éticos		1
TUTORIA			1
ASIGNATURAS ESPECÍFICAS DE OPCIÓN (Se eligen 2, de 3 h cada una)	2ª Lengua Extranjera: Francés		3
	Música		3
	Educación Plástica, Visual y Audiovisual		3
	Tecnologías de la Información y la Comunicación		3

Se elige una de las Matemáticas y en función de la que se haya elegido, se escogerán dos Asignaturas Troncales de Opción relacionadas

Titulación

Al superar la Educación Secundaria Obligatoria se obtiene el ***Título de Graduado en ESO***

Esta Titulación permite al alumnado acceder a las siguientes vías



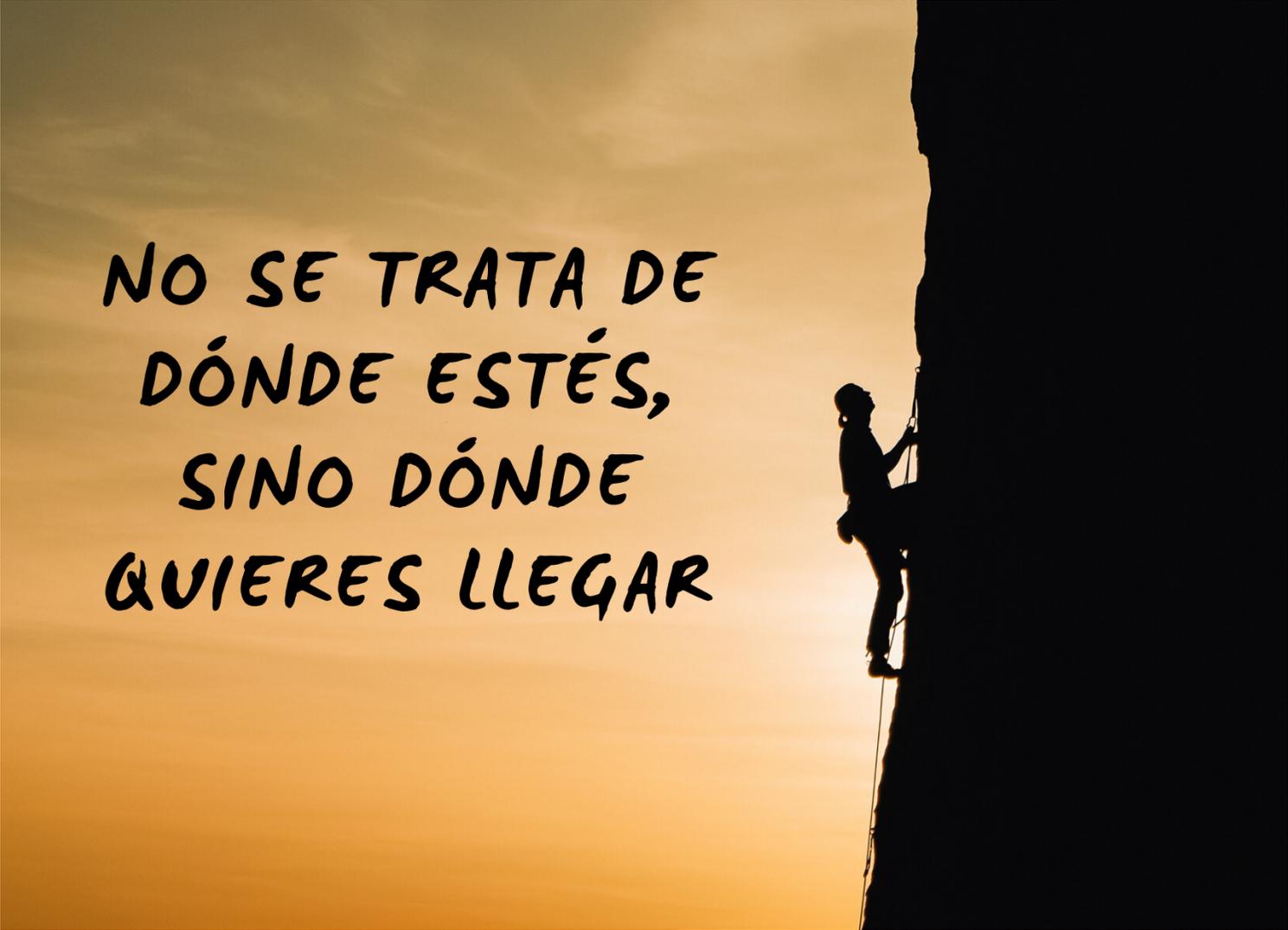
BACHILLERATO



FORMACIÓN PROFESIONAL DE GRADO MEDIO



MUNDO LABORAL

A silhouette of a person climbing a dark rock face against a bright, golden sunset sky. The person is positioned on the right side of the image, facing left. The text is written in a bold, black, hand-drawn font in the center of the image.

NO SE TRATA DE
DÓNDE ESTÉS,
SINO DÓNDE
QUIERES LLEGAR

Espero que esta presentación
te haya servido de ayuda.
Para cualquier duda o consulta
este es mi correo
orientacion@ieslosmontes.es