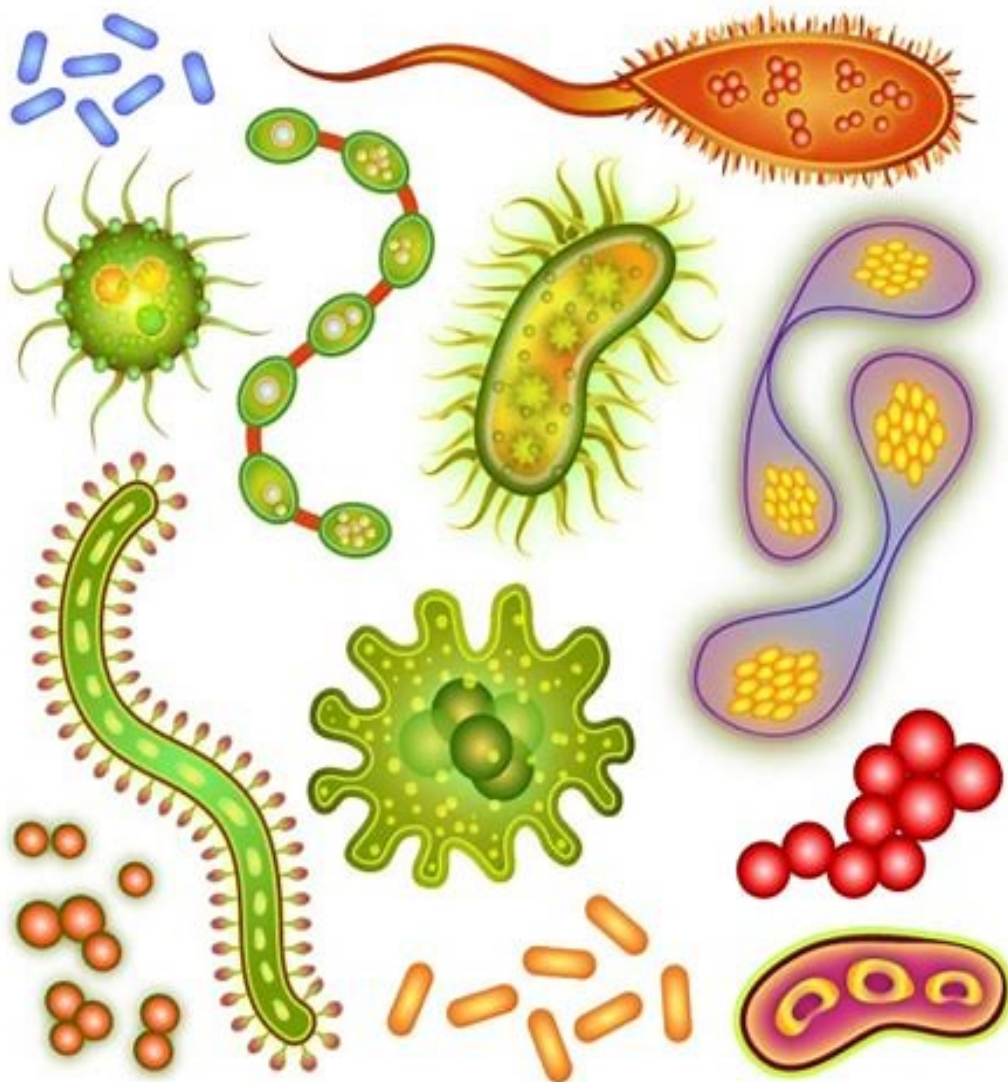


DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

2019/2020



designed by freepik.com



BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

1º ESO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Habilidades, destrezas y estrategias. Metodología científica	10%	100%
Bloque 2 La Tierra en el Universo	40%	
Bloque 3 La biodiversidad en el planeta Tierra	40%	
Bloque 4 Los ecosistemas	10%	

PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

1º ESO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 60%	
OBSERVACION DIRECTA 40%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.



BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

3º ESO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Habilidades, destrezas y estrategias. Metodología científica.	6%	100%
Bloque 2 Las personas y la salud. Promoción de la salud.	60%	
Bloque 3 El relieve terrestre y su evolución.	29%	
Bloque 4 Proyecto de investigación.	5%	

PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

3º ESO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 60%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 40%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

4º ESO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 La evolución de la vida.	40%	100%
Bloque 2 La dinámica de la Tierra.	30%	
Bloque 3 Ecología y medio ambiente.	25%	
Bloque 4 Proyecto de investigación.	5%	

PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

4º ESO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 70%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 30%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



BLOQUES DE CONTENIDOS CIENCIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD PROFESIONAL

ESO	PONDERACIÓN	
	Segundo ciclo	Peso global
Bloque 1 Técnicas Instrumentales básicas	30%	100%
Bloque 2 Aplicaciones de la ciencia en la conservación del medio ambiente	35%	
Bloque 3 Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)	15%	
Bloque 4 Proyecto de investigación	16%	

PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

4º ESO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 70%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 30%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

1º BACHILLERATO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Los seres vivos: composición y funciones.	10%	100%
Bloque 2 La organización celular.	10%	
Bloque 3 Histología.	9%	
Bloque 4 Biodiversidad.	1,9%	
Bloque 5 Las plantas: sus funciones y adaptación al medio.	25%	
Bloque 6 Los animales: sus funciones y adaptación al medio.	25,1%	
Bloque 7 Estructura y composición de la Tierra.	10%	
Bloque 8 Los procesos geológicos y petrogenéticos.	6%	
Bloque 9 Historia de la Tierra.	3%	



PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

1º BACHILLERATO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 80%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 20%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



BLOQUES DE CONTENIDOS ANATOMIA APLICADA

1º BACHILLERATO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Organización básica del cuerpo humano.	3.23%	100%
Bloque 2 El sistema cardiopulmonar.	16,15%	
Bloque 3 El sistema de aporte y utilización de la energía. Eliminación de desechos.	22,61%	
Bloque 4 Los sistemas de coordinación y regulación.	12,92%	
Bloque 5 El sistema locomotor.	12.92%	
Bloque 6 Las características del movimiento.	6,46%	
Bloque 7 Expresión y comunicación corporal.	9,69%	
Bloque 8 Aparato reproductor.	6,46%	
Bloque 9 Elementos comunes.	9,56%	



PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

1º BACHILLERATO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 80%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 20%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA

2º BACHILLERATO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global 100%
Bloque 1 La base molecular y físicoquímica de la vida.	20 %	
Bloque 2 La célula viva. Morfología, estructura y fisiología celular.	32.5 %	
Bloque 3 Genética y evolución.	24 %	
Bloque 4 El mundo de los microorganismos y sus aplicaciones. Biotecnología.	14 %	
Bloque 5 La autodefensa de los organismos. La inmunología y sus aplicaciones.	9 %	

PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

2º BACHILLERATO

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 90%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 10%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.



3º ESO PMAR

BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA FÍSICA Y QUÍMICA

BLOQUES DE CONTENIDOS BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA PMAR

3º ESO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Habilidades, destrezas y estrategias. Metodología científica.	10%	100%
Bloque 2 Las personas y la salud. Promoción de la salud.	55%	
Bloque 3 El relieve terrestre y su evolución.	25%	
Bloque 4 Proyecto de investigación.	10%	



BLOQUES DE CONTENIDOS FÍSICA Y QUÍMICA PMAR

3º ESO	PONDERACIÓN	
	Porcentaje	Peso global
Bloque 1 Actividad científica.	15%	100%
Bloque 2 La materia.	20%	
Bloque 3 Los cambios.	20%	
Bloque 4 El movimiento y la fuerza.	25%	
Bloque 5 Energía.	20%	

3º ESO PMAR

PRUEBAS ESCRITAS Y ORALES 60%	
OBSERVACIÓN DIRECTA 40%: Preguntas de clase, actividades, participación, esfuerzo.	Cuaderno, escala de observación, portfolio.

- Para superar cada materia, el alumno deberá obtener una nota ponderada superior a 5, en una escala de 1 a 10.