

	<b>IES MARÍA CASARES. Departamento de Biología e Xeoloxía</b>			2024-2025
	<b>MATERIA</b>	<b>BIOLOGÍA, XEOLOXÍA E CIENCIAS AMBIENTAIS</b>		
	<b>CURSO</b>	<b>Iº BACH</b>	<b>HORAS SEMANAIS</b>	<b>4</b>

### BREVE DESCRICIÓN DA MATERIA

A materia de Biología, Xeoloxía e Ciencias Ambientais orientase á consecución e á mellora de seis obxectivos propios das ciencias: interpretar e transmitir información científica; localizar e avaliar criticamente información científica; aplicar os métodos científicos en proxectos de investigación; resolver problemas relacionados coas ciencias biolóxicas, xeolóxicas e medioambientais; promover iniciativas relacionadas coa saúde e a sustentabilidade, e analizar o rexistro xeolóxico.

### CONTIDOS

Orixe e evolución dos seres vivos	Funcións e adaptación dos vexetais
A organización e composición dos seres vivos	Funcións e adaptacións dos animais
A diversidade dos seres vivos	A dinámica interna da Terra
Os microorganismos e as formas acelulares	A dinámica externa da Terra

### METODOLOXÍA

Empregarase unha metodoloxía activa que potencie a ensinanza construtivista. As estratexias metodolóxicas principais serán as seguintes: exposicións do profesorado sobre o tema usando presentacións e o libro de texto, uso de libreta de aula e de prácticas de laboratorio, visualización de vídeos didácticos, exposicións orais, de xeito individual ou en grupo, realización de Proxectos e saídas ao medio con exploración activa da realidade.

### CRITERIOS DE AVALIACIÓN

FERRAMENTAS DE AVALIACIÓN	PORCENTAXES
Probas escritas e/ou orais	80%
Outros instrumentos de avaliación	20%
<b>TOTAL AVALIACIÓN</b>	<b>100%</b>

**NOTA MEDIA AVALIACIÓN ORDINARIA** A nota de Xuño será a media da nota obtida nas tres avaliacións

**AVALIACIÓN EXTRAORDINARIA** A nota será a dunha proba global extraordinaria da materia.

### VINCULACIÓN CON ESTUDOS POSTERIORES

Esta é unha materia da modalidade de Ciencias dirixida a aqueles alumnos interesados en estudos superiores relacionados coa Medicina, Enfermería, Veterinaria, Biología, Industria Agroalimentaria, Biotecnoloxía, Bioenxeñaría, Enxeñaría Agrónoma...

Se desexas máis información podes acceder a través da páxina do IES María Casares aos requisitos de acceso da calquera grao no que teñas interese. Debes seguir o seguinte itinerario: *IES María Casares / Departamento de Orientación / Orientación / Universidade / Graos / Entrar na rama de coñecemento de interese / Requisito de acceso.*