

 luz casanova colegio	TEMPORALIZACIÓN UNIDADES DIDÁCTICAS (T.U.D.)		NIVEL: 4º ESO	EVALUACIÓN: 1ª	CURSO 25/26
	Profesor/a: Elena Martínez Cámara	Profesor/a refuerzo:	MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA		

CONTENIDOS	CORRESPONDE CON TEXTO	FECHA CONTROL
LA CÉLULA: - La organización de los seres vivos - La estructura y los tipos de células - Las células procariotas - Las células eucariotas	TEMA 6	04.10.25
EL CICLO CELULAR Y LOS CROMOSOMAS: - El núcleo de las células eucariotas - El ciclo celular - Los cromosomas - La mitosis y la citocinesis - La meiosis	TEMA 7	31.10.24
LA HERENCIA MENDELIANA. LA INFORMACIÓN Y LA INGENIERIA GENÉTICA: - Las leyes de Mendel - La teoría cromosómica de la herencia - Alteraciones de la genética mendeliana - La genética del sexo - La herencia mendeliana en humanos - Los árboles genealógicos - Los ácidos nucleicos - La replicación del ADN - La transmisión y la expresión de los genes - Las mutaciones y los trastornos genéticos - La ingeniería genérica	TEMAS 8 y 9	27.11.25