

INFORMACIÓN OPTATIVA 4ºESO

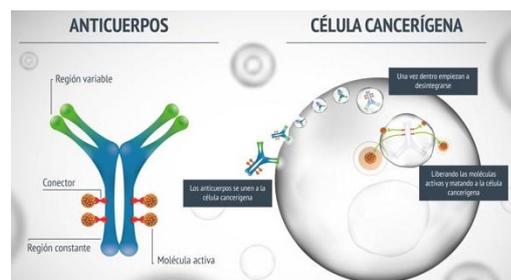
TALLER DE PROFUNDIZACIÓN: FRONTERAS DE LA CIENCIA



¿A quién va dirigida?

A alumnado que le interese seguir estudios de la rama científica y aquellos que tengan curiosidad por las últimas investigaciones en STEM (Ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas)

UD0 La ciencia y la información	1º trimestre
UD1 El conocimiento del Universo	
UD2 Las enfermedades y los problemas sanitarios	
PAPEL DE LOS CIENTÍFICOS Y CIENTÍFICAS	2º trimestre
UD3 Conservación de la salud y calidad de vida	
UD4 Tecnología, recursos y medio ambiente	
LA LUCHA CONTRA EL CÁNCER	3º trimestre
UD 5 La energía y el desarrollo sostenible	
UD 6 Los materiales y la sociedad	
NUEVOS MATERIALES Y LA NANOTECNOLOGÍA	



Procedimientos de evaluación:

Exámenes o Pruebas de evaluación escritas. No se requiere nota mínima para promediar	60%
Evidencias de los estándares de aprendizaje, que consiste en obtener + (0,1 puntos) por: <ul style="list-style-type: none"> • Actividades de clase (Observación directa y libreta) • Actividades de casa (Libreta del alumno) • Juegos • Preguntas orales 	20%
Portfolio , que consiste fundamentalmente en la recogida de tareas que son evidencias de la evolución de cada alumno <ul style="list-style-type: none"> • Comentarios de texto de noticias • Taller de ciencias (Informes de laboratorio) • Proyectos de investigación • Trabajos sobre películas 	20%