

INFORMACIÓN OPTATIVA 4ºESO

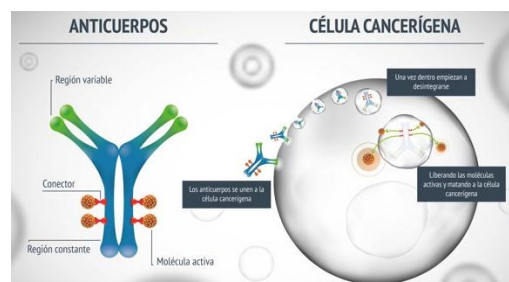
TALLER DE PROFUNDIZACIÓN: FRONTERAS DE LA CIENCIA



¿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% |