

**PROYECTO LEAD THE WAY / 3 OPCIONES DE CAMPOS**

<b>Grado 9 = Año 1</b>	<b>Grado 10 = Año 2</b>	<b>Grado 11 = Año 3</b>	<b>Grado 12 = Año 4</b>
<u>BIOMEDICA:</u> <i>Principios de Ciencias Biomédicas</i>	<u>BIOMEDICAL:</u> <i>Sistemas del cuerpo humano</i>	<u>BIOMEDICAL:</u> <i>Intervenciones médicas</i>	<u>BIOMEDICAL:</u> <i>innovaciones biomédicas</i>
<u>ENGINEERING:</u> <i>esenciales en ingeniería</i>	<u>ENGINEERING:</u> <i>Introducción al diseño de ingeniería</i>	<u>ENGINEERING:</u> <i>Ingeniería Civil/Arquitectura Ingeniería aeroespacial Ingeniería digital/eléctrica</i>	<u>ENGINEERING:</u> <i>diseño y desarrollo de Ingeniería</i>
<u>COMPUTER SCIENCE</u> <i>Introducción a lo esencial de las Ciencias de la Computación</i>	<u>COMPUTER SCIENCE</u> <i>Principios de la Ciencia de la Computación AP</i>	<u>COMPUTER SCIENCE</u> <i>Ciencia de la Computación A AP</i>	<u>COMPUTER SCIENCE</u> <i>Ciencias de la Computación/ Ciberseguridad</i>

**Plan Educativo para la secundaria de CIMS**

Plan Educativo: La selección de cursos descrita abajo se hace en base al rendimiento académico actual del estudiante, sus intereses y metas para el futuro. Se fomenta la revisión y aprobación de los padres. El plan puede ser revisado de acuerdo al rendimiento del estudiante o si su motivación o sus metas cambian. Para su información se brindan los requisitos de graduación de CIMS, así como los requisitos para el ingreso a las Universidades de California (UC) y California State (CSU). Por favor utilice esta información como referencia cuando complete este formulario y como guía en las futuras decisiones académicas.

<u>Requisitos de Graduación de CIMS</u>			<u>Requisitos de Ingreso a UC/CSU</u>		<u>Planes Post Secundaria</u>	<u>Intereses para Carrera</u>
<b>Materia</b>	<b>Unidades</b>	<b>Cursos</b>	<b>Materia</b>	<b>Cursos</b>	* Universidad de California (UC)	1) _____
Inglés	40	4	Inglés	4	* Universidad del Estado de California (CSU)	2) _____
Matemáticas	30	3+	Matemáticas	3-4	* Otras Universidades de 4 años	3) _____
Ciencias Naturales	20	2+	Ciencias Naturales	2 mínimo	* Colegio Comunitario	4) _____
Ciencias Sociales	30	3	Ciencias Sociales	2	* Colegio Vocacional	5) _____
Bellas Artes/Language Extr.	30	3	Bellas Artes	1 mínimo	* Cursos ROP	
Educación Física	20	2	Lenguaje Extranjero	2 mínimo	* Trabajo	
PLTW/Electivas	50	5	Prep. Universitaria - Electives	1 mínimo	* Area Militar	
<b>TOTAL</b>	<b>220</b>					

	<b>9° Grado</b>	<b>10° grado</b>	<b>11° grado</b>	<b>12° grado</b>
1	Inglés I (HP)	Inglés II (HP)	Inglés III/Idioma Inglés AP	Inglés IV/Literatura en Inglés AP
2	Matemáticas Int. I Matemáticas Int. I (HP)	Matemáticas Int. II Matemáticas Int. II (HP)	Matemáticas Int. III Matemáticas Int. III (HP)	Razonamientos Matemáticos Cálculo AP (otra Matemática Avanzada)
3	Biología (HP)	Química (HP)	Física Biología AP	Física Biología AP Ciencias Ambientales AP
4	Electiva	Historia del Mundo(HP) Historia Europea AP	History de Estados Unidos (AP)	Gobierno Americano (AP) y Economía (AP)
5	Educación Física	Educación Física	Bellas Artes o Electiva	Bellas Artes o Electiva
6	Lenguaje Extranjero I	Lenguaje Extranjero I o II	Lenguaje Extranjero II o III o Bellas Artes o Electiva	Lenguaje Extranjero III o IV o Bellas Artes o Electiva
7	PLTW – Fundamentos Biomédicos/Ingeniería	PLTW – Fundamentos Biomédicos/Ingeniería	PLTW – Especialización	PLTW - Capstone