



Cobalt Institute of Math and Science – Course Request 2023-2024

REGISTRATION 11th GRADE (JUNIOR)

REGISTRO - GRADO 11

Student Last / <i>Apellido del estudiante</i>	First / <i>Nombre del estudiante</i>	Middle / <i>Inicial</i>	Date of Birth / <i>Fecha de Nacimiento</i>
---	--------------------------------------	-------------------------	--

DIRECTIONS: Students are required to take ELA, Math, Science, Social Science, and PLTW Pathway. Students will also take additional elective courses.

INSTRUCCIONES: Se requiere que todos los estudiantes tomen inglés, matemáticas, ciencias naturales, ciencias sociales, ed. física, y PLTW. Los estudiantes también tomarán un curso optativo adicional.

KEY: ~=Prerequisite required	* a-g= meets college requirements	HP=Honors	AP=Advanced Placement
<p>Standard 11th Grade Required Classes /Clases estándar del grado 11 <i>clases requeridas</i></p> <p>1. English *(All a-g) <input type="checkbox"/> English 11 CP (2176) / <i>Inglés 11 CP</i> <input type="checkbox"/> AP English III (2175) / <i>Inglés III</i></p> <p>2. *Mathematics *(All a-g) <input type="checkbox"/> Integrated Math II (3712) / <i>Matemática Integrada II</i> <input type="checkbox"/> Integrated Math II HP (3718HP)/<i>Matemática Integrada II HP</i> <input type="checkbox"/> Integrated Math III (3713) / <i>Matemática Integrada III</i> <input type="checkbox"/> Integrated Math III HP (3719HP) / <i>Matemática Integrada III HP</i> <input type="checkbox"/> Pre Calculus (3652)/<i>precálculo</i></p> <p>3. *Social Science *(All a-g) <input type="checkbox"/> NGSS Chemistry ~ (4301) / <i>Química (repeat/repetir)</i> <input type="checkbox"/> NGSS Physics ~ (4423) / <i>Física</i> <input type="checkbox"/> AP Biology II~ (4245) <input type="checkbox"/> AP Environmental Science (4185) / <i>Ciencia ambiental AP</i></p> <p>4. *Social Studies *(All a-g) <input type="checkbox"/> US History (5312) / <i>Historia de estados unidos</i> <input type="checkbox"/> AP US History (5315) / <i>Historia de estados unidos AP</i></p> <p>5. PLTW Pathway Course (*a-g) (CHOOSE ONE) Vía PLTW (ELIJA UNO)</p> <p>Biomedical Science Pathway* <input type="checkbox"/> Medical Interventions~ Year 3 (4251) / <i>Intervenciones medicas</i> <input type="checkbox"/> Human Body Systems ~ Year 2 (4290) / <i>Sistemas del cuerpo humano</i> <input type="checkbox"/> Principles of Biomedical Science Year 1 (4252)/<i>Principios de la ciencia biomédica</i></p> <p>Engineering Science Pathway* <input type="checkbox"/> Aerospace Engineering ~ Year 3 (4261) / <i>Ingeniería Aeroespacial</i> <input type="checkbox"/> Environmental Sustainability ~Year 3/<i>Sostenibilidad del medio ambiente</i> <input type="checkbox"/> Intro to Engineering Year 2 (9812)/<i>Directores de ingeniería</i> <input type="checkbox"/> Engineering Essentials Year 1 (4265)/<i>Esenciales de ingeniería</i></p> <p>Computer Science Pathway* <input type="checkbox"/> AP Computer Science Year 3 (9401)/<i>Ciencias de la Computacion AP</i> <input type="checkbox"/> AP Computer Science Principles Year 2 (9410)/<i>Principios de informatica de</i> <input type="checkbox"/> Computer Science Essentials Year 1 (9420)/ <i>los fundamentos de la i informatica</i></p> <p>6. *Physical Education <i>*(Required if the student is under 16 years old or DO NOT have PE Exemption Form on file)/(Obligatorio si el estudiante es menor de 16 años o NO tiene un formulario de exención de educación física en el archivo)</i> <input type="checkbox"/> Aerobics (6406)/<i>Aerobics</i> <input type="checkbox"/> Athletics (6300) <i>Atletismo</i></p>		<p>Pick 4 and number 1-4 in order of preference Elija 4 y numere 1-4 por orden de preferencia</p> <p>Foreign Language <input type="checkbox"/> Spanish I (2612) / <i>Español I</i> <input type="checkbox"/> Spanish for Spanish Speakers I (2662) / <i>Español para hispanoparlantes I</i> <input type="checkbox"/> Spanish II~ (2622) / <i>Español II</i> <input type="checkbox"/> Spanish for Speakers II~ (2664) / <i>Español para hispanoparlantes II</i> <input type="checkbox"/> Spanish III ~ (2632) / <i>Español III</i> <input type="checkbox"/> AP Spanish IV ~ (2645) / <i>Español IV AP</i> <input type="checkbox"/> German I (2752) / <i>Alemán I</i> <input type="checkbox"/> German II (2754)~ / <i>Alemán II</i></p> <p>Fine Art/Performing Arts (All a-g) <input type="checkbox"/> Art I (8112) / <i>Arte I</i> <input type="checkbox"/> Art II (8114) / <i>Arte II</i> <input type="checkbox"/> Art History (8024) / <i>Historia del arte</i> <input type="checkbox"/> Band I (8522) / <i>Banda I</i> <input type="checkbox"/> Band II ~ (8524) / <i>Banda II</i> <input type="checkbox"/> Guitar (8574) / <i>Guitarra</i> <input type="checkbox"/> Advanced Guitar (8576) / <i>Guitarra avanzada</i> <input type="checkbox"/> Drama I (1412) / <i>Drama I</i> <input type="checkbox"/> Drama II~ (1422) / <i>Drama II</i> <input type="checkbox"/> Drama III(1431)) <input type="checkbox"/> Piano/Keyboarding (8508) <i>Piano/ mecanografía</i></p> <p>Other Electives/Service *ASB/Leadership (5802) *Application required, Elected position will be determined by advisor/Solicitud requerida. Los cargos erlectos seran determinados por el Asesor <input type="checkbox"/> AP Seminar* (9900)/<i>Seminario AP</i> <input type="checkbox"/> AP Psychology* (5723) / <i>Psicología AP</i> <input type="checkbox"/> AVID 11 ~* (0216) Application required / AVID 11 <i>Se requiere solicitud</i> <input type="checkbox"/> Journalism* (1622) / <i>Periodismo</i> <input type="checkbox"/> Military Science/Cadet Corp *(0099) / <i>Ciencia militar</i> <input type="checkbox"/> Mock Trial/Debate (1884)/simulacro de juicio/debate <input type="checkbox"/> Psychology* (5722)/ <i>Psicología</i> <input type="checkbox"/> Sociology* (5702) / <i>Sociología</i> <input type="checkbox"/> Women’s Lit (2264) / <i>Literatura femenina</i> <input type="checkbox"/> Yearbook* (1692) / <i>Anuario</i></p>	

*** Final placement into Math class will be determined by exam**
*** La ubicación final en la clase de matematicas se determinara mediante examen**

Please note- Schedule change request will not be accepted after the first week of school and will not be granted for period or teacher preference. Por favor sepa que una vez que se programen las clases y el semestre comience, no habrá cambios en el horario del estudiante hasta el segundo semestre por cualquier razón incluyendo calificaciones bajas.

Student Signature / *Firma del estudiante*

(Parent Signature / *Firma del padre de familia*

Date/*Fecha*