



## TEMARIO EXÁMENES IIIº MEDIO

CURSO	ASIGNATURA	UNIDAD	CONTENIDO
<b>IIIº MEDIO</b>	LENGUAJE	Argumentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura Externa e interna.</li> <li>• Tipos de argumentación: Lógicos, emotivo afectivo y falacias.</li> </ul>
		Plan de Redacción	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipos de lógicas deductivas: Problema- solución, causal, cronológico, etc.</li> </ul>
		Ilativos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Preposiciones, conjunciones, adverbios, pronombres relativos.</li> </ul>
		Comprensión de Lectura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Síntesis, Inferencia, interpretación, Relación</li> </ul>
		Literatura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipos de amor; Tópicos literarios; comprensión de textos líricos.</li> </ul>
	INGLÉS	Turning points	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actividades regulares</li> <li>• Vocabulario relacionado con compromisos</li> <li>• Tiempos simples (presente y pasado)</li> <li>• Textos de comprensión lectora, biografía)</li> <li>• Pasado progresivo</li> </ul>
		Arts	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Géneros de cine</li> <li>• Funciones de gerundio</li> <li>• Uso de infinitivo</li> <li>• Textos escritos</li> <li>• Voz pasiva</li> <li>• Phrasal verbs</li> <li>• Tiempos perfectos</li> </ul>
	MATEMÁTICA	Unidad nº1 "conjunto de números complejos"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Igualdad de complejos.</li> <li>• Valor absoluto de un complejo.</li> <li>• Conjugado de un complejo</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calcular potencias de <math>i</math></li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolver problemas aplicando las cuatro operaciones con números</li> </ul>

			complejos
		Unidad nº 2 "ecuación de segundo grado"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resolución de ecuaciones de 2º grado mediante fórmula general.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Discriminante de una ecuación de segundo grado</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Propiedades de las raíces de una ecuación de segundo grado</li> </ul>
		Unidad nº 3 Función cuadrática	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identifican y calculan elementos de la parábola</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconocen distintos gráficos de la función de 2º grado a través de completación de cuadrados</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambios de parámetros de una función de 2º grado</li> </ul>
		Unidad nº 4 Estadística	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interpretación de gráficos</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Cálculo de medidas de tendencia central</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Cálculo de medidas de dispersión</li> </ul>
		Unidad nº 5 Técnicas de conteo: permutación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Principio multiplicativo y aditivo</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Permutaciones lineales</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Permutaciones circulares</li> </ul>
	BIOLOGÍA	Unidad nº 1: "Sistema nervioso, estructura y función"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema nervioso central y periférico</li> <li>Estructura y función de las células nerviosas</li> <li>Arco reflejo</li> <li>Impulso nervioso y sus eventos</li> <li>Sinapsis: Química y eléctrica</li> </ul>
			Unidad nº 2: Respuesta

		nerviosa	<p>en el entorno</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura y función del ojo</li> </ul>
		Unidad nº 3: "Homeostasis y regulación interna"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulación del medio interno (termorregulación, presión arterial, sistema renal)</li> </ul>
		Unidad nº 4 "Evolución"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mecanismos que permiten el proceso de evolución</li> <li>• Darwin y selección natural</li> </ul>
	QUÍMICA	Cinética química	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocidad promedio.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ley de velocidad.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Factores que afectan la velocidad de una reacción.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecuación de Arrhenius</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesos endotérmicos y exotérmicos.</li> </ul>
		Equilibrio químico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocidad directa e inversa</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concentración molar.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Constante de equilibrio</li> </ul>			
FÍSICA	Conservación del momento angular	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principio de Le Châtelier.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Torque.</li> <li>• Momento de inercia.</li> <li>• Momento angular.</li> <li>• Ley de conservación del momento angular.</li> </ul>	
		Mecánica de fluidos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presión</li> <li>• Densidad</li> <li>• Presión hidrostática</li> <li>• Presión entre sólidos.</li> <li>• Presión en líquidos.</li> <li>• Presión atmosférica.</li> <li>• Ecuación fundamental de la hidrostática.</li> <li>• Principio de Pascal</li> <li>• Maquina hidráulica</li> <li>• Principio de Arquímedes y condiciones de flotabilidad</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capilaridad</li> <li>• Características de un fluido ideal.</li> <li>• Caudal o Gasto</li> <li>• Ecuación de la continuidad</li> </ul>
FILOSOFÍA Y PSICOLOGÍA	Individuo y Sexualidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concepto del amor</li> <li>• La separatividad</li> <li>• Pseudo amor</li> <li>• Relación amor e identidad sexual</li> <li>• Pensamiento binario y Feminismo: Formas de comprender la aporía de la definición sexual</li> </ul>