

CONTENIDOS PROGRAMATICOS
MODALIDADES PRESENCIAL - VIRTUAL- MODULOS DE APRENDIZAJE
CONVALIDACION DE SABERES
6º-11º

<i>SOCIALES INTEGRADO</i>	<i>ESPAÑOL</i>	<i>BIOLOGIA INTEGRADA</i>	<i>MATEMATICAS</i>
<ul style="list-style-type: none"> ● Orígenes de la humanidad y las primeras civilizaciones ● Culturas precolombinas en América y Colombia ● La conquista y colonización de América ● La colonia en el territorio colombiano ● Resistencia indígena y afrodescendiente ● Ubicación geográfica de Colombia y América ● Relieve, clima, hidrografía y regiones naturales de Colombia ● Convivencia escolar y ciudadana II. Identidad personal y cultural ● Identidad personal y cultural ● La independencia de Colombia y América Latina ● La conformación del Estado colombiano ● Conflictos del siglo XIX: guerras civiles y cambios políticos ● Colombia en el siglo XX: Frente Nacional, conflicto armado y procesos de paz ● Organización político-administrativa de Colombia ● Problemas ambientales y desarrollo sostenible 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Géneros narrativos ○ Géneros Lírico ○ Literatura juvenil ○ Ortografía y gramática ○ Literatura juvenil y colombiana ○ Semántica y pragmática ○ Gramática ○ Sintaxis ○ Literatura precolombina ○ Signo lingüístico ○ Normas APA ○ Fonética ○ Literatura de la colonia y la conquista ○ Modernismo ○ Romanticismo ○ Gramática y ortografía ○ Literatura Española ○ Literatura europea (países representativos) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Estructura, Funcionamiento Y Reproducción Celular ▪ Clasificación Y Tejidos De Los Seres Vivos ▪ Sistemas En Los Seres Vivos (Nutrición, Circulación, Respiración, Reproducción, Excreción, Muscular, Óseo) ▪ El Universo Y El Ecosistema ▪ La Materia Y La Energía ▪ Sistema Nervioso Y Sistema Endocrino En Los Seres Vivos ▪ Receptores Sensoriales ▪ Ciclo Sexual ▪ Adaptaciones De Los Seres Vivos ▪ Contaminación Ambiental ▪ Genética Mendeliana ▪ Orígenes De La Vida En La Tierra ▪ Evolución Y Taxonomía Biológica 	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Conjuntos numéricos naturales, enteros y racionales ✚ Operaciones con conjuntos numéricos ✚ Razones y proporciones ✚ Expresiones Algebraicas ✚ Operaciones con Polinomios ✚ Casos de Factorización ✚ Función Lineal-cuadrática ✚ Sistemas de ecuaciones ✚ Teorema de Pitágoras

<ul style="list-style-type: none"> ● Democracia, participación y ciudadanía ● Derechos Humanos y Constitución Política de 1991 ● Conceptos fundamentales: Estado, nación, gobierno, ciudadanía ● Sistemas de gobierno: democracia, dictadura, monarquía ● Estructura del Estado colombiano: ramas del poder público ● Participación ciudadana y mecanismos de participación ● Partidos políticos, elecciones y movimientos sociales ● Derecho internacional humanitario y derechos humanos ● Constitución Política de 1991: análisis y contexto Conflicto armado, paz y posconflicto en Colombia ● Qué es la filosofía: origen, ramas y preguntas fundamentales ● Ética y moral: dilemas éticos, decisiones y valores ● Filosofía política: justicia, poder, libertad, igualdad ● Pensadores clásicos: Sócrates, Platón, Aristóteles ● Pensamiento moderno: Descartes, Kant, Rousseau ● Filosofía contemporánea: derechos humanos, medio ambiente, género ● Construcción de pensamiento crítico y argumentación lógica 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Texto argumentativo (reseña crítica) ○ Icfes y lectura crítica ○ Escuelas literarias ○ Normas APA ○ Lingüística estructural ○ Semántica y gramática 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Los Elementos Químicos Y Mecánica De Fluidos ▪ Las Ondas, Los Ácidos-Bases Y Los Gases ▪ Procesos Metabólicos En Los Seres Vivos ▪ Biocompuestos ▪ Estructura Atómica ▪ Modelos Atómicos ▪ La Tabla Periódica ▪ Enlaces ▪ Nomenclatura Inorgánica Y Orgánica ▪ Calor, Temperatura, Movimiento, Trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Ecuación de la recta ✚ Clasificación y medidas de ángulos ✚ Razones y relaciones trigonométricas ✚ Resolución de triángulos rectángulos ✚ Desigualdades ✚ Límite de una función
--	--	---	--