



## CONTENIDOS PRUEBAS DE DIAGNÓSTICO

### ADMISIÓN 2018

Curso	Asignaturas	
	Lenguaje	Matemática
7° Básico	<ul style="list-style-type: none"><li>• Textos narrativos: cuentos y novelas, comics y comunicación</li><li>• Estructura del género lírico</li><li>• Comprensión de textos</li><li>• Vocabulario contextual</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Números y operaciones (Números naturales, fracciones y decimales).</li><li>• Potencias de números naturales</li><li>• Conceptos geométricos básicos</li><li>• Ángulos y relaciones entre ellos</li></ul>
8° Básico	<ul style="list-style-type: none"><li>• Medios de comunicación</li><li>• Mundos literarios</li><li>• Comprensión de textos</li><li>• Vocabulario contextual</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Potencias y notación científica, raíz cuadrada aritmética y pictórica.</li><li>• Álgebra y ecuaciones</li><li>• Operaciones aritméticas con números enteros</li><li>• Área y perímetro polígonos y círculo</li><li>• Ángulos entre rectas paralelas y secantes. Polígonos</li><li>• Elementos secundarios en el triángulo.</li><li>• Volúmenes: Área y volumen de un cuerpo geométrico</li></ul>
I° Medio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Factores de la Comunicación</li><li>• Género narrativo</li><li>• Comprensión de textos</li><li>• Vocabulario contextual</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Expresiones algebraicas y operaciones algebraicas</li><li>• Potencias: propiedades de las potencias.</li><li>• Productos notables y factorización</li><li>• Perímetro y áreas:<ul style="list-style-type: none"><li>Polígono</li><li>Circunferencia</li><li>Áreas achuradas</li></ul></li><li>• Volúmenes de cuerpos geométricos</li></ul>
II° Medio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Factores de la comunicación</li><li>• Narrativa texto expositivo</li><li>• Comprensión de textos</li><li>• Vocabulario contextual</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Álgebra: Factores y productos</li><li>• Funciones</li><li>• Congruencias y semejanzas en figuras planas</li><li>• Homotecia.</li></ul>