

# Profesorado de Educación Secundaria en Matemática

## Plan de estudio - Régimen de correlatividades

Primer año	
Unidades curriculares	Correlatividades
Pedagogía	-----
Didáctica general	-----
Problemáticas Socio Institucionales	-----
Geometría métrica	-----
Álgebra I	-----
Introducción al Cálculo	-----
<b>CFPP 1.</b> El trabajo docente: complejidades y entramados	-----
Aptitud fonoaudiológica (AF)	-----

CFPP: Campo de Formación en la Práctica Profesional

Segundo año	
Unidades curriculares	Correlatividades
Historia y política de la Educación argentina	-----
Enseñar con Tecnologías	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Pedagogía</li> <li>▫ Didáctica general</li> </ul>
Perspectivas acerca de los Sujetos de la Educación	-----
Geometría analítica	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Geometría métrica</li> </ul>
Historia de la Matemática	-----
Didáctica de la Matemática I: didáctica y currículum	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Didáctica general</li> </ul>
Álgebra II	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Álgebra I</li> </ul>
Cálculo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Introducción al Cálculo</li> </ul>
<b>CFPP 2.</b> La construcción del trabajo docente en la Escuela Secundaria.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▫ <b>CFPP1</b> (con instancia final aprobada)</li> </ul>

Tercer año	
Unidades curriculares	Correlatividades
Educación para la Diversidad	▪ Perspectivas acerca de los sujetos de la Educación
Filosofía y Educación	▪ Pedagogía
La evaluación de los aprendizajes	▪ Didáctica de la Matemática I: didáctica y currículum
UC <b>optativa</b> : Inglés I	-----
Oratoria y retórica docente	-----
Probabilidad y Estadística	▪ Cálculo
Didáctica de la Matemática II: enseñanza con TIC	▪ Didáctica de la Matemática I: didáctica y currículum
Complementos de Cálculo	▪ Cálculo
Álgebra superior y elementos de Topología	▪ Álgebra II
<b>CFPP 3.</b> La construcción de la tarea docente específica en la enseñanza del nivel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Todas las cursadas de 1° año aprobadas.</li> <li>▪ Aptitud fonoaudiológica.</li> </ul> Acreditados (con instancia/examen <b>final</b> ): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>CFPP2</b></li> <li>▪ <b>Didáctica de la Matemática I</b></li> </ul>

Cuarto año	
Unidades curriculares	Correlatividades
Análisis e intervención en situaciones de convivencia escolar	▪ Educación para la diversidad
UC <b>optativa</b> : Inglés II	▪ Inglés I
Tutorías y orientación escolar	-----
Seminario de temas de Física	-----
Fundamentos de la Matemática	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Álgebra superior y elementos de Topología</li> <li>▪ Complementos de Cálculo</li> </ul>
EDI: Algoritmos, lenguajes y programación	-----
Didáctica de la Matemática III: investigación de los problemas de enseñanza	▪ Didáctica de la Matemática II: enseñanza con TIC
Geometrías no euclidianas, Geometría proyectiva y fractal	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Álgebra superior y elementos de Topología</li> <li>▪ Complementos de Cálculo</li> </ul>
Matemática aplicada	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Álgebra superior y elementos de Topología</li> <li>▪ Complementos de Cálculo</li> </ul>
<b>CFPP 4.</b> La reflexión sobre la tarea docente	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Todas las cursadas de 2° año aprobadas.</li> </ul> Acreditados (con instancia/examen <b>final</b> ): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>CFPP3</b></li> <li>▪ <b>Didáctica de la Matemática II</b></li> </ul>