

ISP “Dr. Joaquín V. González”

PROFESORADO DE NIVEL SUPERIOR EN INFORMÁTICA (Resol. 11/2016)

PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL

Aspectos generales

- Incumbencia en nivel medio y superior, Facilitador TIC y Referente Tecnológico
- 42 unidades curriculares
 - 24 CFE
 - 14 CFG
 - 4 CFPP
- 2 turnos
 - División A: Turno Tarde
 - División B: Turno Mañana
- 5 años – 3058 horas reloj – 4588 horas cátedra
- Curso inicial con examen de ingreso obligatorio no eliminatorio

Campo de la Formación General

- Pedagogía: 96 horas
- Psicología educacional: 64 horas
- Didáctica general: 96 horas
- Filosofía: 96 horas
- Historia de la Educación Argentina: 96 horas
- Sistema y política educativa (cuatrimestral): 48 horas
- Nuevos escenarios: cultura, tecnología y subjetividad: 64 horas
- Derechos Humanos, Sociedad y Estado: 96 horas
- Educación sexual integral (Seminario cuatrimestral): 32 horas
- Lectura, escritura y oralidad I (Taller): 64 horas
- Lectura, escritura y oralidad II (Taller): 64 horas
- Inglés I: 96 horas
- Inglés II: 96 horas
- Lengua extranjera no inglesa – Portugués (cuatrimestral): 48 horas

Bloques del Campo de la Formación Específica

- Fundamentos de la Informática
 - Informática: 64 horas
 - Álgebra: 64 horas
 - Cálculo para Informática: 96 horas
 - Lógica Informática: 128 horas
 - Modelización matemática y simulación: 96 horas
- Informática aplicada al diseño y la comunicación

- Herramientas informáticas (Taller): 64 horas
- Diseño I: 128 horas
- Diseño II (Taller): 128 horas
- Discursos Digitales: 96 horas
- Paradigmas, algoritmos y lenguajes de programación
 - Programación I: 128 horas
 - Programación II: 128 horas
 - Programación III: 160 horas
 - Diseño de sistemas (Seminario): 128 horas
 - Inteligencia artificial: 96 horas
- Estructura física y lógica de los sistemas digitales
 - Sistemas informáticos (Taller): 128 horas
 - Redes y comunicación de datos: 128 horas
 - Técnicas digitales (Taller): 64 horas
- Construcción del conocimiento informático en el aula
 - Sujetos de nivel: 64 horas
 - Informática Educativa I: 128 horas
 - Informática Educativa II: 128 horas
 - Tecnologías de la Información y la Comunicación: 128 horas
 - Materiales didácticos: 128 horas
 - Proyectos educativos (Taller): 128 horas
 - Recursos informáticos aplicados a otras disciplinas (Materia/trabajo de campo): 160 horas

Campo de la Formación en la Práctica Profesional

- Trabajo de campo I (Taller): 64 horas (se duplica la carga docente por pareja pedagógica)
- Trabajo de campo II (Taller): 96 horas (se duplica la carga docente por pareja pedagógica)
- Construcción de la práctica docente I (Práctica docente/trabajo de campo): 192 horas
- Construcción de la práctica docente II – Residencia en Media y Superior (Prácticas de enseñanza/Residencia pedagógica): 384 horas

Cuadro resumen de horas (en horas cátedra)

CAMPO	DOCENTES	PRESENCIAL	TRABAJO AUTÓNOMO	TRABAJO EN INSTITUCIONES	TOTAL ESTUDIANTE
CFG	1056	1056	32		1088
CFE	2688	2688	48		2736
CFPP	736 +64 TC I +96 TC II = 896	736	28	384	1308
TOTAL	4480	4480	4588	384	5132