

Profesorado de Educación Secundaria en Física

Título: Profesor/a de Educación Secundaria en Física

Plan de Estudios: Resolución C.S. N° 64/2020

Resolución Ministerial N° 2823/2023 - RESOL-2023-2823-APN-ME

Nivel académico: Carrera de Grado

Duración: 4 años

Carga horaria: 2808 horas reloj

Cantidad de materias: 47

Modalidad: Presencial

Condiciones de ingreso: Acreditar estudios secundarios completos o mayores de 25 años que no posean título secundario, según lo establecido por el artículo 7° de la Ley de Educación Superior N° 24.521

Lugar de dictado: Sede Pilar

Coordinador: [Oscar Trinidad](#)

Año	Cuat.	Código	Asignatura	Hs. sem	Total	Correlativa (1) (aprobada)	Correlativa (1) (regular)
1ro.	1	30058	Óptica Geométrica	9	144	-	-
		30017	Astronomía Pre-newtoniana	3	48	-	-
		20009	Inglés Nivel I	3	48	-	-
		10036	Pedagogía	3	48	-	-
		10112	Práctica Profesional I	3	48	-	-
		20019	Mundo Moderno I	3	48	-	-
	2	30060	Primeros Modelos Matemáticos. Determinismo y aleatoriedad	6	96	-	-
		30023	Cinemática	4	64	-	-
		30077	Taller de Programación	3	48	-	-
		10008	Didáctica General	3	48	-	-
		10115	Práctica Profesional II	3	48	-	10036
		20020	Mundo Moderno II	3	48	-	20019
2do.	1	GE033	Seminario de Formación General (2)	3	48	-	20020
		30008	Análisis en una Variable: Derivación	6	96	-	30060
		30056	Mecánica Newtoniana	6	96	-	30023
		30052	La Física como Ciencia	3	48	-	30023
		10052	Psicología Educacional	3	48	-	-
		20010	Inglés Nivel II	3	48	-	20009
	2	GE033	Seminario de Formación General (2)	3	48	-	20020
		30009	Análisis en una Variable: Integración	6	96	-	30008
		30054	Mecánica del Continuo I	3	48	-	30056
		30066	Proyectos I. Ciencias de la Tierra	3	48	-	30052
		30048	Ideas Centrales de la Química	3	48	-	-
		10061	Sociología de la Educación	3	48	10036	10008
		10093	Práctica Profesional III	3	48	10036 10112	10115 - 10008 10052
3ro.	1	30010	Análisis en Varias Variables: Diferenciación	6	96	-	30008 – 30054
		30080	Termodinámica	4	64	-	30056 - 30048
		30027	Didáctica de la Física	3	48	-	30054
		GE033	Seminario de Formación General (2)	3	48	-	20020
		20008	Historia de la Educación	3	48	10036	10008 - 10061
		20011	Inglés Nivel III	3	48	-	20010
	2	30055	Mecánica del Continuo II	3	48	-	30054
		30067	Proyectos II. Física Ambiental	3	48	-	30066
		30011	Análisis en Varias Variables: Integración	6	96	-	30066
		30061	Probabilidad y Estadística	3	48	-	30060 - 30077 - 30009
		10038	Política Educacional	3	48	10036 10061	20008

		10043	Práctica Profesional IV	3	48	10036 - 10008 10052 - 10112 10115	10061 – 10093
4to.	1	30069	Sistemas Dinámicos Lineales	4	64	-	30056 – 30009
		30032	Electromagnetismo	6	96	-	30056
		30026	Construcción de Dispositivos Experimentales Didácticos	3	48	-	30061
		30001	Actividad Científica, Cultural y/o Académica (3)		8	-	-
		10054	Residencia Pedagógica I		104	30058 30017 30060 30023 30077 30008 30056 30052 30009 30054 30080 30027 30055 10093	10043 10061 20008 20019 20020
	2	30038	Física Moderna	3	48	-	30060
		30041	Fundamentos Históricos Epistemológicos de la Enseñanza de la Física	3	48	-	30052
		30047	Ideas Centrales de Astrofísica	3	48	-	30017 - 30056 - 30032
		10047	Problemáticas de la Educación Secundaria	3	48	-	10061 - 20008 – 10038
		10055	Residencia Pedagógica II		104	30058 30017 30060 30023 30077 30008 30056 30052 30009 30054 30080 30027 30055 10043 10054	GE 033

- (1) Correlativa cursada y/o aprobadas para cursar.
Correlativa aprobada para promocionar y/o rendir examen final

- (2) El/la estudiante deberá cursar y aprobar tres (3) Seminarios de Formación General que podrá elegir en función de la oferta disponible en cada cuatrimestre.
- (3) El/la estudiante deberá acreditar ocho (8) horas de asistencia y/o participación en actividades de carácter científico, culturales y/o académicas sobre temáticas vinculadas a su trayectoria profesional.

Alcances del Título:

El graduado/a del Profesorado de Educación Secundaria en Física estará en condiciones de:

- Enseñar Física en el nivel de educación secundaria en contextos diversos.
- Planificar, supervisar y evaluar procesos de enseñanza y aprendizaje en el área Física para el nivel de educación secundaria en contextos diversos.
- Asesorar en lo referente a las metodologías y a los procesos de enseñanza de la Física.
- Diseñar, dirigir, integrar y evaluar diseños curriculares y proyectos de investigación e innovación educativas relacionadas con el área Física.
- Diseñar, producir y evaluar materiales destinados a la enseñanza de la Física.
- Elaborar e implementar acciones destinadas al logro de la alfabetización científica.