



Carga horaria colegio Necedal

1° a 8° básico

Asignatura/Curso	1° y 2°	3° y 4°	5°	6°	7°	8°
<i>Lenguaje y comunicación</i>	12	11	9	9	9	7
<i>Idioma extranjero: Inglés</i>	2	2	3	3	3	3
<i>Matemática</i>	10	9	9	9	8	8
<i>Ciencias naturales</i>	2	4	4	4	4	5
<i>Historia, Geografía y Ciencias sociales</i>	3	3	4	4	4	4
<i>Educación tecnológica</i>	2	2	4	4	5	6
<i>Artes musicales</i>	2	2	2	2	2	2
<i>Artes plásticas</i>	2	2	2	2	2	2
<i>Educación física</i>	4	4	3	3	3	3
<i>Asamblea</i>	2	2	2	2	2	2
<i>Religión</i>	3	3	3	3	3	3
<i>Hábitos</i>	2	2	1	1	-	-
<i>Técnicas de estudio/Educarse</i>	-	-	-	1	1	1
<i>Computación</i>	-	-	-	-	2	2
TOTAL	46	46	46	47	48	48

I° a IV° medio

Plan formación general

Asignatura/Curso	I°	II°	III° y IV°
<i>Lenguaje y comunicación</i>	6	7	4
<i>Idioma extranjero: Inglés</i>	4	4	3
<i>Matemática</i>	8	8	6
<i>Historia, Geografía y Ciencias sociales</i>	4	4	4
<i>Educación tecnológica</i>	4	4	-
<i>Artes musicales</i>	2	2	-
<i>Educación física</i>	3	3	3
<i>Biología</i>	3	3	-
<i>Física</i>	3	3	3
<i>Química</i>	2	2	-
<i>Asamblea</i>	2	2	2
<i>Religión</i>	3	3	2
<i>Dibujo técnico</i>	2	2	-
<i>Técnicas de estudio/Educarse</i>	-	1	0
<i>Computación</i>	2	2	-
<i>Plan diferenciado de formación TP</i>	-	-	28
TOTAL	48	50	55

III° y IV° medio

Plan formación diferenciado Técnico Profesional

En III° y IV° medio se imparten 28 horas del plan ministerial de formación diferenciada de las especialidades técnicas que el colegio ofrece:

Especialidad de Electrónica

III° medio

- Medición y análisis de circuitos eléctricos
- Medición y análisis de circuitos eléctricos
- Medición y análisis de componentes y circuitos eléctricos.
- Mantenimiento, operación y diseño con dispositivos y circuitos electrónicos digitales.
- Proyectos y construcciones electrónicas.
- Instalaciones eléctricas.
- Diseño operación y mantenimiento de sistemas de control eléctrico.

IV° medio

- Instalación y mantenimiento de equipos de sonidos e imagen.
- Operación, administración y mantenimiento de redes de área.
- Operación y programación de sistemas de control con controladores lógicos programables.
- Gestión pequeña empresa.
- Armado, mantenimiento y operación de computadores personales.
- Mantenimiento y operación de equipos de control eléctrico de potencia.

Especialidad de Telecomunicaciones

III° medio

- Medición y análisis de circuitos eléctricos.
- Medición y análisis de componentes y circuitos eléctricos.
- Mantenimiento, operación y diseño con dispositivos y circuitos electrónicos digitales.
- Proyectos y construcciones electrónicas.
- Instalaciones eléctricas.
- Redes de cableado.

IV° medio

- Armado, mantenimiento y operación de computadores personales.
- Gestión pequeña empresa.
- Instalación y mantenimiento de equipos de sonidos e imagen.
- Instalación, operación y programación de equipos y sistemas telefónicos.
- Instalación y operación de equipos y sistemas de radiocomunicaciones.
- Instalación y operación de equipos y sistemas teleinformáticos.