



INGENIERÍA EN AUTOMATIZACIÓN
Y CONTROL INDUSTRIAL

1^{ER}
CUATRIMESTRE
2025

cuadernillo



Departamento
de *Ciencia*
y *Tecnología*

Bernal, 13 de febrero de 2025

Estimados estudiantes:

Les damos la bienvenida al Primer Cuatrimestre del ciclo lectivo 2025. Esperamos que en este período podamos colaborar intensamente para mejorar y seguir afianzando nuestra carrera. Toda la información relevante a las cuestiones afines a la Carrera o a cuestiones que pueda interesarle a los alumnos IACI se concentra en la página de la carrera (<http://iaci.web.unq.edu.ar>), cualquier sugerencia o comentario siempre es bienvenido además de Instagram (@iaciunq).

En este cuadernillo encontrarán información sobre la oferta para este cuatrimestre, como así también sobre los prerrequisitos para el Ciclo Inicial y el Ciclo Superior de la carrera para los alumnos el plan 2015. Las inscripciones se realizarán bajo la modalidad web. Los listados con las bandas horarias y fecha de inscripción correspondiente a cada caso serán publicados en el Portal UNQ. Cada estudiante deberá inscribirse a través del Sistema de Gestión Guaraní Web (<https://campus.uvq.edu.ar/>) de acuerdo a la fecha estipulada por su coeficiente.

La **cantidad máxima de materias** en las que podrá inscribirse serán **3 por cuatrimestre** y quedará definido por Sistema. Los/as estudiantes podrán sumar una **cuarta materia** e inscribirse el día 7 de marzo. Quienes se encuentran tanto en el Ciclo Inicial como en el Ciclo Superior que en la medida en que existan cupos, podrán inscribirse en más de una asignatura en el día de inscripción a materias adicionales. Para ello a partir del día 7 de Marzo hasta el 13 de marzo exclusivamente se aceptarán solicitudes de inscripción a la cuarta materia mediante:

Vía correo electrónico a carrera.iaci.unq@unq.edu.ar

Respecto a la Práctica Profesión Supervisada (PPS), quienes deseen iniciarla deberán dirigirse a la Dirección de Carrera (al correo carrera.iaci.unq@gmail.com o a vmazzone@unq.edu.ar). A los interesados en comenzar con el Trabajo Final se recomienda ponerse en contacto con el docente a cargo del Espacio de Seguimiento de Trabajo Final (ESTF) Fabián Sanfilippo al correo <correo_fabian@yahoo.com.ar>.

Les recordamos la importancia de la participación de los estudiantes para que podamos llevar adelante las mejoras necesarias, por eso les pedimos que se involucren activamente. Agradezco el esfuerzo de todos aquellos estudiantes que mandan sus comentarios para poder comprender aún más las inquietudes y así poder mejorar. Les pido por favor me mantengan al tanto de cualquier inconveniente que surja así lo elevo lo antes posible.

Saludos,



ING. VIRGINIA MAZZONE
Directora de la Carrera Ingeniería
en Automatización y Control Industrial.
Universidad Nacional de Quilmes



INSCRIPCIÓN ONLINE A MATERIAS PARA LAS CARRERAS DE PREGRADO Y GRADO MODALIDAD PRESENCIAL 2025

La inscripción se realizará en
<https://campus.uvq.edu.ar/>



las inscripciones se desarrollarán los días **25, 26 y 27 de febrero + 7 de marzo (materia adicional)**, en los horarios habilitados de acuerdo a terminación del DNI o coeficiente

Fecha de inicio	Hora de inicio	Grupo/Ciclo	Tope de materias	Fecha de cierre	Hora de cierre
25 de febrero	9:00	Ciclo Introdutorio	2	27 de febrero	20:00
7 de marzo	8:00	Ciclo Introdutorio	3	7 de marzo	20:00
26 de febrero	8:00	Ciclo Superior	2	27 de febrero	20:00
7 de marzo	11:00	Ciclo Superior	3	7 de marzo	20:00
27 de febrero	8:00	Ciclo Inicial, Diplomaturas	2	27 de febrero	20:00
7 de marzo	13:30	Ciclo Inicial, Diplomaturas	3	7 de marzo	20:00

Definiciones sobre los Grupos/Ciclos para la inscripción a materias

25 de febrero	
Terminación del DNI	Hora de inicio
9	9:00
8	9:15
7	9:30
6	9:45
5	10:00

Ciclo Introdutorio:

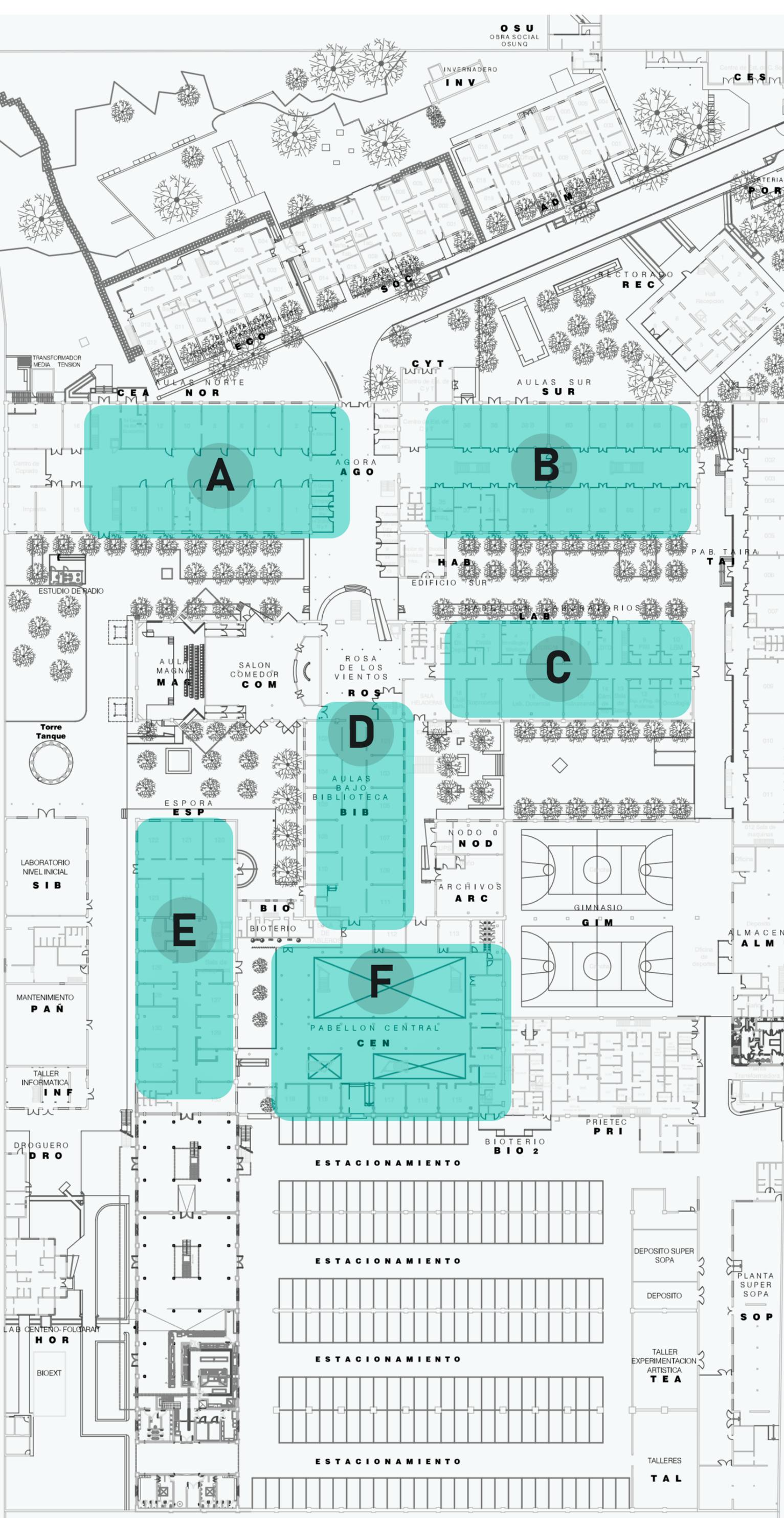
estudiantes que tienen hasta 10 créditos (inclusive) se inscriben en bandas horarias de acuerdo al último número del DNI

4	10:15
3	10:30
2	10:45
1	11:00
0 y si hubiese letras	11:15

INSCRIPCIÓN A MATERIAS ADICIONALES

o modificaciones posterior al día **7 de Marzo** contactarse con la Dirección de la Carrera

INICIO DE CLASES
DEL 1ER CUATRIMESTRE 2025:
17 DE MARZO



ACCESO PEATONAL

ACCESO PEATONAL

REFERENCIAS

A AULAS NORTE
2 - 12 PLANTA BAJA
21 - 34 PLANTA ALTA

B AULAS SUR
35 - 38 PLANTA BAJA
40 - 48 1º PISO
49 A 54 2º PISO
80 - 87 2º PISO

C AULAS 200
201 - 213 PLANTA ALTA

D AULAS 100
101 - 111 PLANTA ALTA

E EDIFICIO NELIDA BONIER
120 - 133 PLANTA BAJA
226 - 235 1º PISO
326 - 335 2º PISO

F PABELLÓN CENTRAL
112 - 119 PLANTA BAJA
240 - 254 PLANTA ALTA

ACCESO ESTACIONAMIENTO

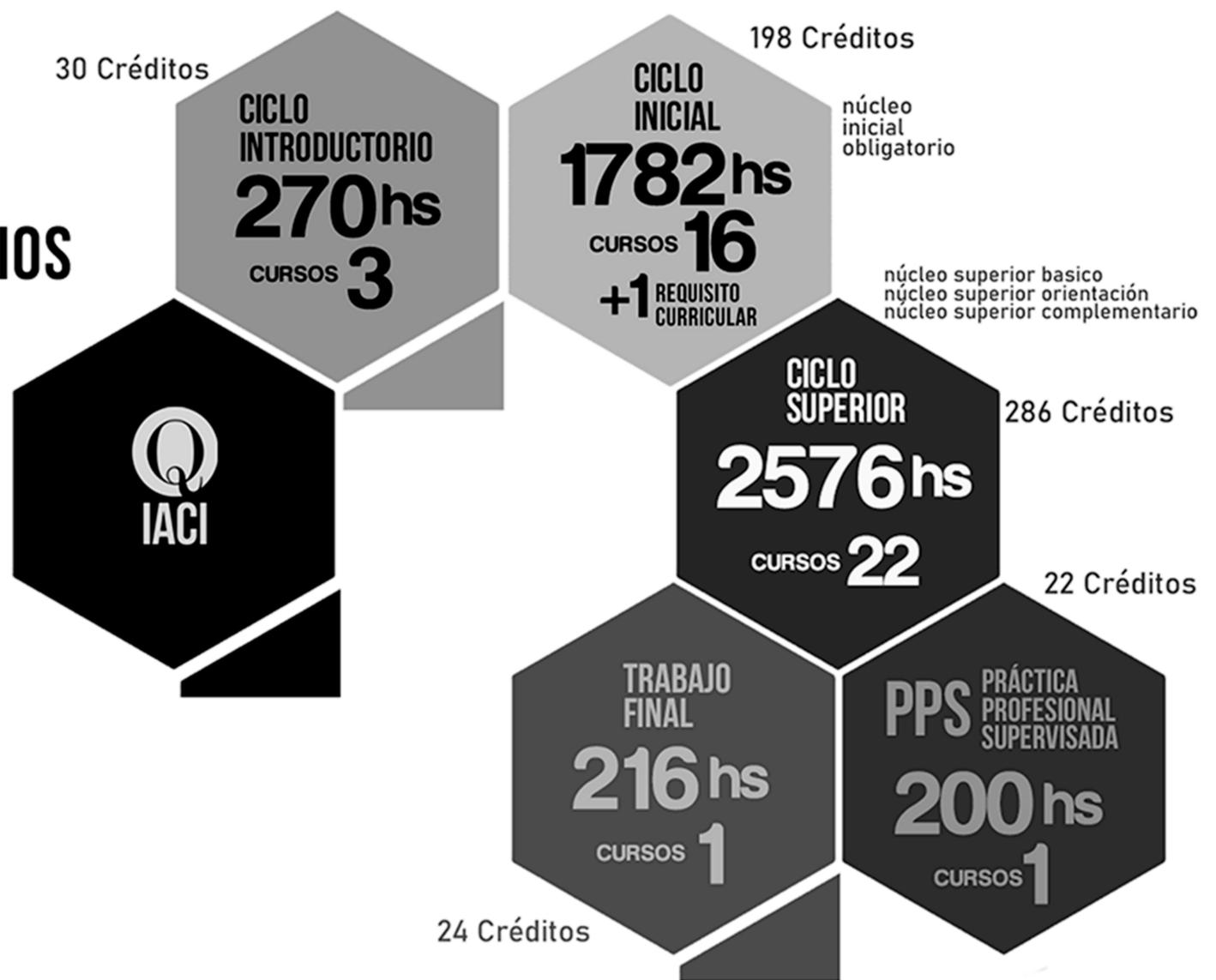
ACCESO ESTACIONAMIENTO

mapa



Universidad Nacional de Quilmes

ESTRUCTURA PLAN DE ESTUDIOS 2015



CICLO INTRODUCTORIO

- 01 MATEMATICA
- 02 LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA
- 03 INTRODUCCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA FISICA Y LA QUIMICA

CICLO INICIAL

NÚCLEO INICIAL OBLIGATORIO

- 04 INTRODUCCIÓN A IACI
- 05 ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA
- 06 ANALISIS MATEMATICO I
- 07 QUIMICA I
- 08 SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
- 09 FISICA I
- 10 ANALISIS MATEMATICO II A
- 11 INFORMATICA, ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN
- 12 ANALISIS EN VARIABLE COMPLETA
- 13 ALGEBRA LINEAL
- 14 TECNICAS DIGITALES A
- 15 FISICA II
- 16 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 17 MATEMATICA AVANZADA
- 18 TEORIA DE CIRCUITOS
- 19 METODOS NUMERICOS
- 20 LENGUA EXTR: INGLES

CICLO SUPERIOR

NÚCLEO SUPERIOR BASICO

- 21 INSTRUMENTOS Y MEDICIONES
- 22 ORGANIZACIÓN Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
- 23 MAQUINAS INDUSTRIALES
- 24 SEÑALES Y SISTEMAS
- 25 ELECTRONICA I
- 26 DISEÑO BASADO EN MICROCONTROLADORES
- 27 COMUNICACIONES I
- 28 CONTROL AUTOMATICO I
- 29 COMUNICACIONES II
- 30 TECNICAS AVANZADAS DE PROGRAMACIÓN
- 31 CONTROL AUTOMATICO II
- 32 PROCESOS INDUSTRIALES
- 33 INSTRUMENTACIÓN

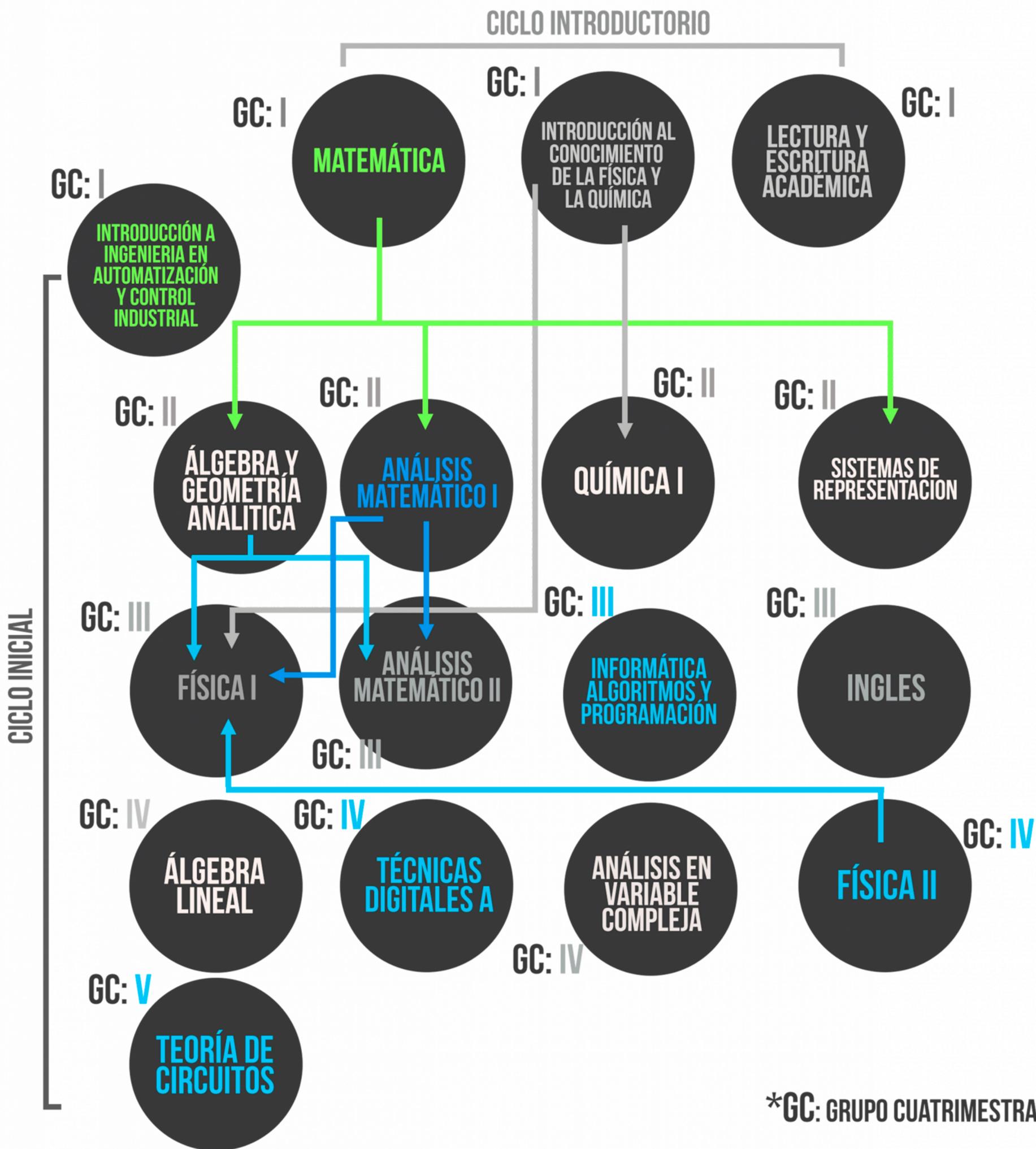
NÚCLEO SUPERIOR ORIENTACIÓN

- 34 TOPICOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- 35 CONTROL DE ROBOTS
- 36 VISIÓN ARTIFICIAL
- 37 LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN I
- 38 LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN II
- TOPICOS DE CONFIABILIDAD Y MANTENIMIENTO DE LA INDUSTRIA AUTOMATIZADA
- SEMINARIO DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- CONTROL DIGITAL Y ESTOCASTICO
- SISTEMAS NO LINEALES
- TÓPICOS DE CONTROL AVANZADO
- IDENTIFICACIÓN Y CONTROL ADAPTATIVO
- CONTROL ROBUSTO
- METODOLOGIA DE DESARROLLO DE SISTEMA EN HARDWARE Y SOFTWARE
- SISTEMAS EMBEBIDOS DE APLICACIÓN INDUSTRIAL
- ELECTRONICA II
- ELECTRONICA INDUSTRIAL

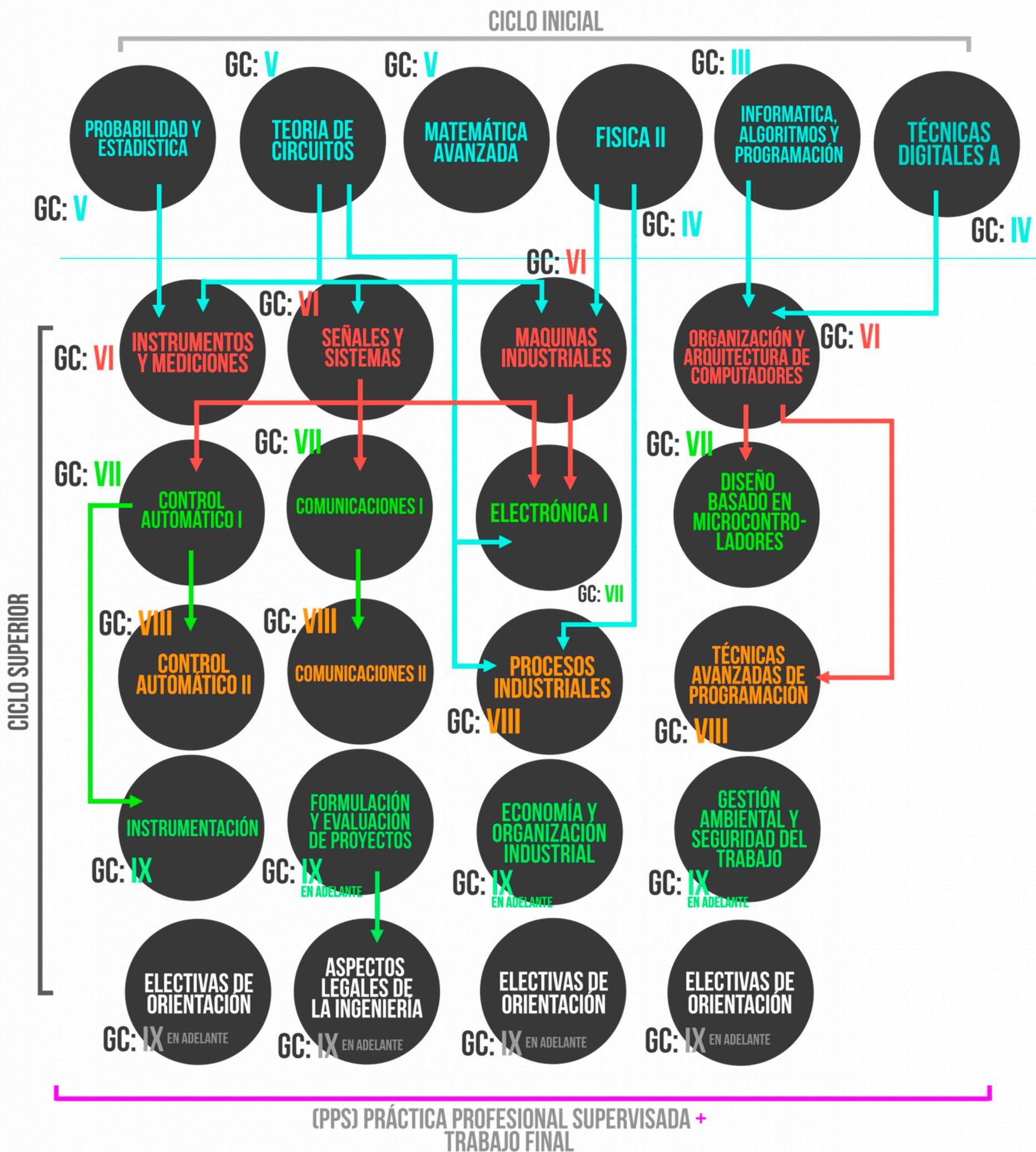
NÚCLEO SUPERIOR COMPLEMENTARIO

- 39 FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS
- 40 ASPECTOS LEGALES EN LA INGENIERIA
- 41 ECONOMIA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL
- 42 GESTION AMBIENTAL Y SEGURIDAD DEL TRABAJO
- 43 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
- 44 TRABAJO FINAL

RECORRIDO SUGERIDO CICLO INICIAL



RECORRIDO SUGERIDO CICLO SUPERIOR



*GC: GRUPO CUATRIMESTRAL

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INTRODUCTORIO

Actividad	Comisión	Cupo Máx	Banda Horaria y Aula
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-01A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Mar 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-01B-CYT1 (Presencial)	30	Mar 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-02A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Mie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-02B-CYT1 (Presencial)	30	Mie 08:00 a 11:59 - Teórico (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-03A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Jue 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-03B-CYT1 (Presencial)	30	Jue 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-04A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Vie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-04B-CYT1 (Presencial)	30	Vie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 210)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-05A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Mar 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-06A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Mie 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-07A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Jue 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-08A-CYT1 (PRESENCIAL)	30	Vie 13:00 a 16:59 - Teórica
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-09A-CYT1 (Presencial)	30	Mar 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Introducción al Conocimiento de	80004-09B-CYT1	30	Mar 18:00 a 21:59 - Teórica

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INTRODUCTORIO

la Física y la Química	(Presencial)		(Edificio Central - Aula 101)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-10A-CYT1 (Presencial)	30	Mie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - A definir)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-10B-CYT1 (Presencial)	30	Mie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - A definir)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-11A-CYT1 (Presencial)	30	Jue 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Introducción al Conocimiento de la Física y la Química	80004-11B-CYT1 (Presencial)	30	Jue 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-01A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 08:00 a 09:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-01B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 10:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-02A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 08:00 a 09:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-02B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 10:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-03A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 08:00 a 09:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-03B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 10:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-04A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Vie 08:00 a 09:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-04B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Vie 10:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Lectura y Escritura Académica	80000-05A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 13:00 a 14:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Lectura y Escritura Académica	80000-05B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 15:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Lectura y Escritura Académica	80000-06A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 13:00 a 14:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INTRODUCTORIO

Lectura y Escritura Académica	80000-06B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 15:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Lectura y Escritura Académica	80000-07A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 13:00 a 14:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 212)
Lectura y Escritura Académica	80000-07B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 15:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Lectura y Escritura Académica	80000-08A-CYT1Y2 (Semipresencial)	30	Vie 13:00 a 14:59 - Teórica
Lectura y Escritura Académica	80000-08B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Vie 15:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Lectura y Escritura Académica	80000-09A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 18:00 a 19:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Lectura y Escritura Académica	80000-09B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mar 20:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Lectura y Escritura Académica	80000-10A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 18:00 a 19:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Lectura y Escritura Académica	80000-10B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Mie 20:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Lectura y Escritura Académica	80000-11A-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 18:00 a 19:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Lectura y Escritura Académica	80000-11B-CYT1y2 (Semipresencial)	30	Jue 20:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 201)
Matemática	8003N-01A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Matemática	8003N-01B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Matemática	8003N-02A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Matemática	8003N-02B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Matemática	8003N-03A-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INTRODUCTORIO

Matemática	8003N-03B-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Matemática	8003N-04A-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 207)
Matemática	8003N-04B-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 08:00 a 11:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 208)
Matemática	8003N-05A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Matemática	8003N-05B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-06A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Matemática	8003N-06B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-07A-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Matemática	8003N-07B-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-08A-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 101)
Matemática	8003N-08B-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 13:00 a 16:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-09A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-09B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mar 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 103)
Matemática	8003N-10A-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-10B-CYT1y2 (Presencial)	30	Mie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 103)
Matemática	8003N-11A-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INTRODUCTORIO

Matemática	8003N-11B-CYT1y2 (Presencial)	30	Jue 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 103)
Matemática	8003N-12A-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 102)
Matemática	8003N-12B-CYT1y2 (Presencial)	30	Vie 18:00 a 21:59 - Teórica (Edificio Central - Aula 103)

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INICIAL

ASIGNATURA	DÍA / HORARIO	DOCENTE	PRE REQUISITOS
Introducción a IACI	Viernes 14 a 16 hs.	Virginia Mazzone	-
Álgebra y Geometría Analítica (1)	Martes 8 a 10 hs y Jueves 8 a 12 hs	Cecilia Martinez / Romero Gerardo Gabriel	Matemática
Álgebra y Geometría Analítica (2)	Martes 8 a 10 hs y Jueves 8 a 12 hs	Garbarini De Klein María Cristina / Romero Gerardo Gabriel	Matemática
Álgebra y Geometría Analítica (3)	Martes 16 a 18 hs y Viernes 14 a 18 hs	Cerrudo Matías Hugo / Pegasano Eduardo	Matemática
Álgebra y Geometría Analítica (4)	Martes 20 a 22 hs y Viernes 18 a 22 hs	Pegasano Eduardo / Tarazona Leandro	Matemática
Álgebra y Geometría Analítica (5)	Lunes 14 a 16 hs y Jueves 14 a 18 hs.	Cerrudo Matías Hugo / a designar	Matemática
Análisis Matemático I (1)	Lunes 8 a 10 hs y Miércoles 8 a 12 hs	Volta Luciana / Martínez Cecilia	Matemática
Análisis Matemático I (2)	Lunes 8 a 10 hs y Miércoles 8 a 12 hs	Sirchia Marco Federico / Cejas Nahuel Hernán	Matemática
Análisis Matemático I (3)	Martes 10 a 12 hs y Viernes 8 a 12 hs	Frassanito Bruno / Cejas Nahuel Hernán	Matemática
Análisis Matemático I (4)	Lunes 16 a 18 hs y Miércoles 14 a 18 hs	Pellet Claudia / Chiapparo Claudia	Matemática
Análisis Matemático I (5)	Lunes 14 a 18 hs y Miércoles 14 a 16 hs	Chiapparo Claudia / Carlos Mulreedy	Matemática
Análisis Matemático I (6)	Lunes 18 a 20 hs y Miércoles 18 a 22 hs	Jarne Cecilia Gisele / Chiapparo Claudia	Matemática
Química I (1)	Martes 10 a 13 hs y Viernes 11 a 13 hs	Morilla María José / Padin Emilse Verónica / Casiraghi Leandro Pablo	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química
Química I (2)	Martes 10 a 13 hs y Viernes 11 a 13 hs	Martinetti Montanari Jorge Aníbal / Bravo Ferrada Bárbara	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química
Química I (3)	Martes 14 a 17 hs y Jueves 14 a 16 hs	Fornasari María Silvina / Reche Cecilia Gabriela	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química

OFERTA ACADÉMICA CICLO INICIAL

Química I (4)	Martes 8 a 10 hs y Jueves 9 a 12 hs	Ramírez Silvia Susana / Frassano Bruno / Higa Leticia Herminia	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química
Química I (5)	Martes 18 a 20 hs y Jueves 18 a 21hs	Zinni María Alejandra / Segatori Valeria Inés / Capobianco Carla Sabrina	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química
Química I (6)	Lunes 13 a 15 hs y Miércoles 13 a 16 hs.	De la Osa Orlando / Santillán Yamila	Intro. al Conocimiento de la Física. y la Química
Sistemas de Representación (1)	Lunes 9 a 13 hs	Fin Alejandro / Celeste Guagliano	Matemática
Sistemas de Representación (2)	<i>Virtual asincrónico</i>	Fin Alejandro / Celeste Guagliano	Matemática
Sistemas de Representación (3)	Jueves 18 a 22 hs	Fin Alejandro / Celeste Guagliano	Matemática
Física I	Martes y Jueves 18 a 22 hs	Andrés Salvay / Emilio Horane	Álgebra y Geometría Analítica / Análisis Matemático I / Intro al Conocimiento de la Física. y la Química
Análisis Matemático II A	Lunes y Jueves 8 a 12 hs	Vanesa Brunovsky / Carlos Mulredy	Álgebra y Geometría Analítica / Análisis Matemático I
Análisis Matemático II A	Lunes y Miércoles 18 a 22 hs	Pellet Claudia / Jarne Cecilia	Álgebra y Geometría Analítica / Análisis Matemático I
Informática, Algoritmos y Programación	Lunes y Viernes 18 a 21 hs	Bellavita Jorge Luis / Martín Sauczuk	-
Análisis en Variable Compleja	Martes y Jueves 13 a 16 hs	Aljinovic Ernesto / Manceñido Mónica	Análisis Matemático II A
Álgebra Lineal	Martes 18 a 21 hs y Viernes 18 a 22 hs	Aljinovic Ernesto / Julián Lopez	Álgebra y Geometría Analítica / Análisis Matemático II A
Técnicas Digitales A	Martes y Jueves 18:30 a 21:30 hs	Guolo Federico Edgardo / Días Nicolás Osvaldo	NO SE OFERTARÁ EN 1º C 2025
Física II	Lunes y Miércoles 18 a 22 hs	Gustavo Torchia / Royle Pérez Castillo	Física I / Análisis Matemático II A

OFERTA ACADÉMICA

CICLO INICIAL

Probabilidad y Estadística	Martes 18 a 20 hs y Viernes 18 a 22 hs	Romero Gerardo Gabriel	Análisis Matemático II A
Matemática Avanzada	Martes y Jueves 18 a 21 hs	Suarez Mariana Alejandra / Muñoz Pablo Ezequiel	Análisis en Variable Compleja
Teoría de circuitos	Lunes y Jueves 18 a 21 hs	Damián Presti / Jeffry Martínez Valdiviezo	Física II / Análisis en Variable Compleja
Métodos Numéricos	Miércoles 18 a 22 hs	Bussi Ulises / Rueda Pedro	Análisis Matemático II A

OFERTA ACADÉMICA

CICLO SUPERIOR

NÚCLEO SUPERIOR BÁSICO

Instrumentos y Mediciones	Lunes y Jueves 19 a 22 hs	Adrián Ronconi / Agustín Cruset	Probabilidad y Estadística, Teoría de Circuitos
Organización y Arquitectura de Computadores (Plan 2015)	Miércoles 16 a 18 hs y Sábados 09 a 13 hs	Celeste Guagliano / Víctor Perri	Informática, Algoritmos y Programación, Técnicas Digitales "A"
Maquinas Industriales (Plan 2015) Procesos y Maquinas Industriales I (Plan 2003)	Martes y Viernes 19 a 22 hs	Sergio González	Física II, Teoría de Circuitos
Señales y Sistemas	Lunes y Jueves 16 a 19 hs	Matías Benitez	Probabilidad y Estadística, Matemáticas Avanzada
Comunicaciones I (Plan 2015) Teoría de las Telecomunicaciones (Plan 2003)	Miércoles 19 a 22 hs y Sábados 09 a 12 hs	Fabián Iakinchuk / Martín Castillo	Señales y Sistemas
Control Automático I	Martes y Viernes 16 a 19 hs	Virginia Mazzone / Pablo Muñoz	Señales y Sistemas
Control Automático II	Lunes y Jueves 19 a 22 hs	Roberto Saco	Control Automático I
Procesos Industriales (Plan 2015) Procesos y Máquinas Industriales II (Plan 2003)	Martes y Viernes 16 a 19 hs	Alvira Fernando / Amor Fernando	Teoría de Circuitos, Señales y Sistemas, Química I

OFERTA ACADÉMICA CICLO SUPERIOR

NÚCLEO SUPERIOR ORIENTACIÓN

Sistemas Embebidos de Aplicación Industrial (plan 2015) Sistemas Digitales (Plan 2003)	Martes y Viernes 19 a 22 hs	José Juárez / Eric Pernía	Diseño basado en Microcontroladores
Laboratorio de Automatización I	Lunes y Jueves 19 a 22 hs	Alejandro Guerra / Pablo Zírpolo	Organización y Arquitectura de Computadores, Control Automático I
Control Digital y Estocástico	Lunes y Jueves 19 a 22 hs	Diego Palmieri / Demián García Violini	Control Automático II
Seminario de Automatización y Control	Jueves 18 a 22 hs	Javier Soldato / Cristian Pisitello	Instrumentación, Laboratorio de Automatización I, Control Automático I
Visión Artificial	Martes y Viernes 19 a 22 hs	Hernán Guimarañz / Fernando Amor	Señales y Sistemas, Organización y Arquitectura de Computadores

OFERTA ACADÉMICA CICLO SUPERIOR

NÚCLEO SUPERIOR COMPLEMENTARIO

Formulación, Gestión y Evaluación de Proyectos (Plan 2015) Formulación y Evaluación de Proyectos (Plan 2003)	Miércoles 18 a 22 hs	Carlos Martínez / Juan Ledesma	-
Ética Profesional (plan 2003)	Miércoles 18 a 22 hs	Mónica Hise	-
Economía y Organización Industrial (Plan 2015) Economía (Plan 2003)	Martes 18 a 22 hs	Francisco Redelico	
Gestión Ambiental y Seguridad del Trabajo (plan 2015) Ingeniería Ambiental (plan 2003)	Sábados 9 a 13 hs	Sergio Turquía	

#PPS PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA

APROBADA POR:
#RESOLUCIÓN CD CYT N° 241/17

CAPÍTULO 1

DEFINICIÓN, NORMATIVA GENERAL Y ÁMBITO DE REALIZACIÓN DE LA PPS



DURACIÓN NO MENOR A
200 HS

INSTANCIA DE INTERVENCIÓN QUE POSIBILITA LA PRODUCCIÓN Y APLICACIÓN INTEGRADA DE CONOCIMIENTOS, COMPETENCIAS Y PRÁCTICAS ADQUIRIDAS A LO LARGO DE LA FORMACIÓN ACADÉMICA

SOLIDA VINCULACIÓN CON ACTIVIDADES PROFESIONALES DE LA INGENIERÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL.

LAS ACTIVIDADES PUEDEN REALIZARSE EN INSTITUCIONES PÚBLICAS O PRIVADAS, ESPECIFICAMENTE EN ÁREAS PRODUCTIVAS O DE SERVICIOS Y/O DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO O BIEN EN PROYECTOS DE LA UNIVERSIDAD. TAMBIÉN PUEDEN SER EN COOPERATIVAS U ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO.

GESTIÓN DE LA PPS

LA UNIVERSIDAD IMPLEMENTARÁ LOS MECANISMOS NECESARIOS INCLUYENDO CONVENIOS CON DIFERENTES SECTORES E INSTITUCIONES CON EL FIN DE QUE TODOS LOS ALUMNOS TENGAN ACCESO A LA PPS.

LOS ALUMNOS PODRÁN GESTIONAR SUS PROPIAS PRÁCTICAS EN INSTITUCIONES ELEGIDAS, REALIZANDO LOS TRÁMITES NECESARIOS PARA CONCRETARLAS, COMO PARTE DE SU PROPIO PROCESO FORMATIVO.

ACREDITACIÓN DE LA PPS

%74

DE HORAS APROBADAS
DE LA CARRERA

CICLO INTRODUCTORIO
CICLO INICIAL
CICLO SUPERIOR :
NÚCLEO SUPERIOR BÁSICO
NÚCLEO SUPERIOR COMPLEMENTARIO
EXCEPTO ASIGNATURAS :
ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN
INDUSTRIAL /
CONTROL AUTOMÁTICO II /
TÉCNICAS AVANZADAS DE
PROGRAMACIÓN

PERMITEN ACREDITAR HORAS DE PPS LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES :

- ACTIVIDAD LABORAL PERTINENTE
- PASANTÍAS EDUCATIVAS SEGÚN NORMATIVA VIGENTE
- BECAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL
- BECAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
- OTRAS ACTIVIDADES QUE CUENTEN CON EL AVAL DEL DIRECTOR/A DE CARRERA Y DE LA COMISIÓN CURRICULAR.

CAPÍTULO 2

CAPÍTULO 3

REGLAMENTO GENERAL DE PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA PARA LA CARRERA INGENIERÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL

CAPÍTULO 4

INICIO, DESARROLLO Y RESPONSABLE DE LA PPS



INSTITUCIÓN / EMPRESA / COOPERATIVA U ORGANIZACIÓN SIN FINES DE LUCRO DONDE SE REALICE LA PPS, DEBERÁ ASIGNAR UN RESPONSABLE LOCAL (TUTOR INTERNO)

TUTOR ACADÉMICO

DOCENTE DESIGNADO POR EL DIRECTOR/A DE CARRERA, A PROPUESTA DEL INTERESADO. EL MISMO DIRECTOR/A DE CARRERA PUEDE CUMPLIR DICHA FUNCIÓN.

PARA INICIAR LA PPS EL ALUMNO DEBERÁ PRESENTAR LA PLANILLA 1 DEBIDAMENTE COMPLETADA, AVALADA POR EL TUTOR ACADÉMICO Y EL TUTOR INTERNO Y APROBADA POR EL DIRECTOR/A DE CARRERA.

CAPÍTULO 5

FINALIZACIÓN DE LA PPS



AL FINALIZAR LA PPS EL ALUMNO DEBERÁ ELEVAR UN INFORME AL DIRECTOR/A DE CARRERA, SOBRE EL DESARROLLO DE LA MISMA, CON LA INFORMACIÓN Y FORMATO QUE SE DETALLA EN LA PLANILLA 2

EL DIRECTOR/A DE CARRERA DARÁ POR CUMPLIDA LA PPS A LOS ALUMNOS QUE ACREDITEN LOS SIGUIENTES REQUISITOS :

- CERTIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR AL MENOS 200 HS
- EVALUACIÓN SATISFACTORIA DEL INFORME DE PPS PRESENTADO.

LA ACREDITACIÓN FINAL SE REALIZARÁ COMO MÁXIMO 30 DÍAS CORRIDOS LUEGO DE PRESENTAR EL INFORME

CAPÍTULO 6

SEGURO CONTRA ACCIDENTES



LOS ALUMNOS DEBERÁN CONTAR CON UNA COBERTURA DE ACCIDENTES EN EL CUMPLIMIENTO DE LA PPS. EN EL CASO DE DESARROLLAR LA PPS EN UN ESTABLECIMIENTO CON A.R.T DEBERÁ PEDIR FIGURAR EN LA NÓMINA Y PRESENTAR DICHO COMPROBANTE. PARA OTROS CASOS EL ALUMNO DEBERÁ PRESENTAR UNA PÓLIZA DE SEGUROS DE ACCIDENTES PERSONALES CON CLÁUSULA DE NO REPETICIÓN CON LA UNQ.