

Información sobre cursos y programas de posgrado

Facultad de Ingeniería

Dirección de Posgrados de la Facultad de Ingeniería

Julio de 2019

Este documento presenta y analiza la información solicitada por el Claustro de Facultad de Ingeniería sobre cursos y programas de posgrado.

1. Año de implementación de cada programa de posgrado, identificando si tiene cobro de derechos universitarios.

La información solicitada se encuentra reportada en el Informe sobre las actividades de posgrado y educación permanente en la Facultad de Ingeniería en el período 2016-2018, Dirección de Posgrados de la Facultad de Ingeniería, abril de 2019. La Tabla 1 resume la información solicitada, presentando la lista de programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería activos en junio de 2019. Se reporta el nombre del programa de posgrado, el año de aprobación del plan vigente del programa de posgrado, la Sub Comisión Académica de Posgrado (SCAPA) que gestiona cada programa y su clasificación de acuerdo con dos categorías: i) *tipo*, que los clasifica como posgrados predominantemente académicos, posgrados predominantemente profesionales o posgrados académico/profesionales y ii) *calidad*, que los califica como posgrado gratuito o con cobro de derechos universitarios. Los datos se presentan ordenados por su plan formativo: diplomas de especialización, maestrías y doctorados, y dentro de cada categoría se presentan los programas ordenados alfabéticamente.

Tabla 1. Programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería.

Diplomas de Especialización				
<i>programa</i>	<i>plan</i>	<i>SCAPA</i>	<i>tipo</i>	<i>calidad</i>
Diploma de Especialización en Bioinformática	2010	PEDECIBA Bioinformática	predominantemente académico	gratuito
Diploma de Especialización en Física	2012	Física	predominantemente académico	gratuito
Diploma de Especialización en Gestión de Tecnologías	2005	Programa de Gestión de Tecnologías	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Hidrología Subterránea	2014	Mecánica de los Fluidos Aplicada	académico/profesional	gratuito/derechos universitarios
Diploma de Especialización en Ingeniería de Minas	2012	Ingeniería de Minas	académico/profesional	gratuito

Diploma de Especialización en Ingeniería de Software	2013	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Seguridad Informática	2012	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	2012	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización En Telecomunicaciones	2008	Ingeniería Eléctrica	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización Estudios Avanzados en Computación	2004	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Ingeniería de la Energía	2012	Ingeniería de la Energía	académico/ profesional	gratuito
Diploma de Especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia	2011	Ingeniería Eléctrica	académico/ profesional	gratuito
Diploma de Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	2016	Seguridad y Salud en el Trabajo	académico/ profesional	gratuito
Diploma de Especialización en Diseño, Cálculo y Construcción de Estructuras de Madera (DEEM)	2018	Ingeniería Civil	académico/ profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Modelos y Métodos para Toma de Decisiones Gerenciales	2018	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Tránsito y Transporte	2004	Ingeniería Civil	predominantemente profesional	derechos universitarios
Diploma de Especialización en Sistemas de Información	2012	Informática	predominantemente profesional	gratuito

Maestrías				
<i>programa</i>	<i>plan</i>	<i>SCAPA</i>	<i>tipo</i>	<i>calidad</i>
Maestría en Bioinformática	2008	PEDECIBA Bioinformática	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	2010	Ciencia, Tecnología e Ingeniería de Alimentos	académico/ profesional	gratuito
Maestría en Ciencias Cognitivas	2018	Facultad de Ciencias	académico	gratuito
Maestría en Física	2014	Facultad de Ciencias	académico	gratuito
Maestría en Gestión de la Innovación	2012	Programa de Gestión de Tecnologías	predominantemente profesional	derechos universitarios
Maestría en Informática	2007	PEDECIBA Informática	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería Ambiental	2004	Ingeniería Ambiental	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería de Celulosa y Papel	2007	Celulosa y Papel	académico/ profesional	gratuito
Maestría en Ingeniería de la Energía	2010	Ingeniería de la Energía	académico/ profesional	gratuito
Maestría en Ingeniería de Minas	2017	Ingeniería en Minas	predominantemente profesional	gratuito
Maestría en Ingeniería de Software	2014	Informática	predominantemente profesional	gratuito
Maestría en Ingeniería Eléctrica	2004	Ingeniería Eléctrica	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería en Computación	2003	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Maestría en Ingeniería Estructural	2008	Ingeniería Civil	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería Física	2010	Física	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería Matemática	2004	Ingeniería Matemática	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Ingeniería Mecánica	2018	Ingeniería Mecánica	predominantemente académico	gratuito

Maestría en Ingeniería Química	2005	Ingeniería Química	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Investigación de Operaciones	2006	Investigación de Operaciones	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Manejo Costero Integrado del Cono Sur	2006	Centro Interdisciplinario Manejo Costero Integrado del Cono Sur	académico/ profesional	gratuito
Maestría en Mecánica de los Fluidos Aplicada	2004	Mecánica de los Fluidos Aplicada	predominantemente académico	gratuito
Maestría en Seguridad informática	2014	Informática	predominantemente profesional	derechos universitarios
Maestría en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	2014	Informática	predominantemente profesional	gratuito

Doctorados				
<i>Programa</i>	<i>plan</i>	<i>SCAPA</i>	<i>tipo</i>	<i>calidad</i>
Doctorado en Informática	2007	PEDECIBA Informática	académico	gratuito
Doctorado en Ingeniería Ambiental	2010	Ingeniería Ambiental	académico	gratuito
Doctorado en Ingeniería de la Energía	2014	Ingeniería de la Energía	académico/ profesional	gratuito
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	2005	Ingeniería Eléctrica	académico	gratuito
Doctorado en Ingeniería Estructural	2011	Ingeniería Civil	académico	gratuito
Doctorado en Ingeniería Física	2010	Física	académico	gratuito
Doctorado en Ingeniería Química	2005	Ingeniería Química	académico	gratuito
Doctorado en Mecánica de los Fluidos Aplicada	2004	Mecánica de los Fluidos Aplicada	académico	gratuito

Varios programas de posgrado se dictan en coordinación o de manera conjunta con otros organismos e instituciones:

- El Diploma de Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo es una titulación de posgrado conjunta entre la Facultad de Ingeniería y la Facultad de Química de la Universidad de la República.
- La Maestría en Manejo Costero Integrado se dicta en conjunto con Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias Sociales, Facultad de Arquitectura, Facultad de Ingeniería, Facultad de Derecho y el Centro Universitario de la Región Este (CURE). El programa es apoyado por el Espacio Interdisciplinario de la UdelaR, y coordinado a través del "Centro Interdisciplinario de Manejo Costero Integrado" del CURE.
- El Diploma de Especialización en Bioinformática y la Maestría en Bioinformática se dictan en conjunto con Facultad de Ciencias, Facultad de Química, Facultad de Medicina e Institut Pasteur de Montevideo, en el marco del Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA).
- La Maestría en Informática y el Doctorado en Informática se dictan en el marco del PEDECIBA.
- El Diploma de Especialización en Hidrología Subterránea es una actividad de acreditación académica del programa de actualización profesional Curso Hispanoamericano de Hidrología Subterránea que la Facultad de Ingeniería ofrece bianualmente desde 2000. Una vez obtenido el Diploma, el estudiante puede optar mediante convenio interuniversitario, a la inscripción en la Maestría en Ciencias de la Tierra, de la Universidad Nacional Autónoma de México. El programa también se ofrece como actividad de educación permanente, con cobro de derechos universitarios.
- El Diploma en Matemática se dicta en conjunto entre la Universidad de la República y ANEP. El programa está destinado a egresados de los Institutos y Centros de Formación Docente en la especialidad Matemática, así como a egresados de la Universidad de la República de carreras universitarias con formación en Matemática, particularmente de las carreras de Licenciatura en Matemática, Física e Ingeniería.
- La Maestría en Ciencias Cognitivas se dicta en conjunto con la Facultad de Psicología, la Facultad de Ciencias y la Facultad de Información y Comunicación. La maestría también organiza cursos con docentes invitados de instituciones nacionales e internacionales.
- La Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos se dicta en conjunto con la Facultad de Química de la Universidad de la República.
- El Diploma de Especialización en Diseño, Cálculo y Construcción de Estructuras de Madera se dicta en conjunto con la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de la República y la Facultad de Arquitectura de la Universidad ORT Uruguay. Se utiliza un convenio de movilidad aprobado entre la Universidad de la República y la Universidad ORT Uruguay para la participación de estudiantes en los cursos de ambas instituciones.

2. Número de estudiantes inscriptos a cada programa por año.

La Tabla 2 reporta el número de inscripciones por año a cada programa de posgrado de Facultad de Ingeniería, según datos reportados por la Bedelía de Posgrados. Se presentan los totales de inscripciones a diplomas, maestrías y doctorados discriminados por tipo de programa. La última columna de la tabla indica el total de inscriptos en cada programa en el período 2009–2018. Las inscripciones del año 2019 totalizan 22 y no se incluyen en la tabla por corresponder a información parcial (inscripciones hasta mayo de 2019).

<i>Programas de posgrado</i>	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Total
Diploma de especialización en Bioinformática	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
Diploma de Especialización en Diseño, cálculo y construcción de estructuras de madera (DEEM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
Diploma de especialización en Gestión de Tecnologías	30	21	16	20	25	16	28	19	7	7	189
Diploma de especialización en Hidrología Subterránea	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
Diploma de especialización en Ingeniería de la Energía	0	0	0	0	2	2	3	7	5	7	26
Diploma de especialización en Ingeniería de Minas	0	0	0	16	0	1	0	7	1	0	25
Diploma de especialización en Ingeniería de Software	0	0	0	0	10	5	4	3	3	0	25
Diploma de especialización en Seguridad Informática	0	0	0	0	13	6	7	2	0	2	30
Diploma de especialización en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	0	0	0	0	0	0	0	9	3	3	15
Diploma de especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia	0	0	0	0	0	0	3	6	2	1	12
Diploma de especialización en Telecomunicaciones	1	1	2	0	4	3	1	1	1	0	14
Diploma de Especialización en Tránsito y Transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Diploma de especialización Estudios Avanzados en Computación	5	4	2	1	1	0	0	0	0	0	13
Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	11
Maestría en Gestión de la Innovación	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	7
Maestría en Informática (PEDECIBA)	11	12	13	22	16	5	16	14	0	0	109
Maestría en Ingeniería Ambiental	5	4	5	0	4	1	5	5	5	2	36

Maestría en Ingeniería de Celulosa y Papel	1	12	3	3	0	1	1	0	0	0	21
Maestría en Ingeniería de la Energía	0	22	16	11	7	19	22	20	28	28	173
Maestría en Ingeniería de Minas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Maestría en Ingeniería de Software	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
Maestría en Ingeniería Eléctrica	8	12	3	7	14	8	10	10	11	15	98
Maestría en Ingeniería en Computación	4	0	2	1	0	0	0	1	0	0	8
Maestría en Ingeniería Estructural	8	2	0	12	4	3	8	2	8	0	47
Maestría en Ingeniería Física	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
Maestría en Ingeniería Matemática	12	6	5	5	7	3	0	2	2	1	43
Maestría en Ingeniería Química	1	3	5	4	2	4	6	1	3	7	36
Maestría en Investigación de Operaciones	0	0	0	0	0	0	0	17	1	4	22
Maestría en Mecánica de los Fluidos Aplicada	2	3	2	0	1	4	0	3	7	0	22
Maestría en Seguridad Informática	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Maestría en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
Doctorado en Informática (PEDECIBA)	1	4	2	2	3	0	0	3	0	0	15
Doctorado en Ingeniería Ambiental	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3
Doctorado en Ingeniería de la Energía	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	1	4	7	2	5	1	2	0	1	0	23
Doctorado en Ingeniería Estructural	0	0	1	2	0	2	0	1	1	1	8
Doctorado en Ingeniería Física	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3
Doctorado en Ingeniería Mecánica de los Fluidos Aplicada	1	2	2	1	0	0	0	1	1	0	8
Doctorado en Ingeniería Química	1	3	1	0	2	3	2	2	0	1	15
TOTAL	92	115	98	111	121	88	119	139	113	98	1094

Tabla 2: número de inscripciones por año a cada programa de posgrado de Facultad de Ingeniería.

3. Número de estudiantes activos (cursando al menos 1, 2, 3, mayor a 3 unidades curriculares en 2018, 2019)

Al respecto de esta solicitud, cabe aclarar que el concepto de “unidad curricular” no se aplica para estudiantes de posgrado. Los estudiantes deben cumplir con una actividad programada propuesta por su Director Académico y aprobada por la SCAPA correspondiente y la Comisión de Posgrado (CAP) de Facultad. La actividad programada de un estudiante implica la realización de actividades que generan créditos, incluyendo la participación en cursos de posgrado, las pasantías, los estudios dirigidos y otras actividades de formación y generación de

conocimiento. Complementariamente, los estudiantes deben realizar su tesis de posgrado, que demanda un mínimo de un año para estudios de Maestría y de tres años para estudios de Doctorado. Por los motivos explicados, la no participación en cursos no implica que un estudiante no esté activo, ya que podría estar trabajando en su tesis, como en general ocurre.

Tomando en cuenta las consideraciones presentadas, la Tabla 3 reporta el número de estudiantes que han participado en *al menos un curso de posgrado en el período 2018–2019*, según datos reportados por Bedelía de Posgrado el 8 de mayo de 2019.

<i>Programas de posgrado</i>	<i>Estudiantes activos</i>
Diploma de especialización en Bioinformática	2
Diploma de Especialización en Diseño, cálculo y construcción de estructuras de madera (DEEM)	7
Diploma de especialización en Gestión de Tecnologías	20
Diploma de especialización en Hidrología Subterránea	11
Diploma de especialización en Ingeniería de la Energía	9
Diploma de especialización en Ingeniería de Minas	1
Diploma de especialización en Ingeniería de Software	9
Diploma de especialización en Seguridad Informática	14
Diploma de especialización en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	6
Diploma de especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia	17
Diploma de especialización en Telecomunicaciones	3
Diploma de Especialización en Tránsito y Transporte	1
Diploma de especialización Estudios Avanzados en Computación	0
Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	1
Maestría en Gestión de la Innovación	6
Maestría en informática (PEDECIBA)	6
Maestría en Ingeniería Ambiental	14
Maestría en Ingeniería de Celulosa y Papel	0
Maestría en Ingeniería de la Energía	117
Maestría en Ingeniería de Minas	1
Maestría en Ingeniería de Software	0

Maestría en Ingeniería Eléctrica	56
Maestría en Ingeniería en Computación	1
Maestría en Ingeniería Estructural	24
Maestría en Ingeniería Física	1
Maestría en Ingeniería Matemática	29
Maestría en Ingeniería Química	15
Maestría en Investigación de Operaciones	17
Maestría en Mecánica de los Fluidos Aplicada	12
Maestría en Seguridad Informática	1
Maestría en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	2
Doctorado en Informática (PEDECIBA)	1
Doctorado en Ingeniería Ambiental	4
Doctorado en Ingeniería de la Energía	9
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	14
Doctorado en Ingeniería Estructural	4
Doctorado en Ingeniería Física	4
Doctorado en Ingeniería Mecánica de los Fluidos Aplicada	5
Doctorado en Ingeniería Química	11
TOTAL	

Tabla 3. Número de estudiantes activos por programa de posgrado.

4. Número de estudiantes egresados de cada programa por año

La Tabla 4 reporta el número de estudiantes egresados de cada programa de posgrado de la Facultad de Ingeniería. En la última columna se presenta el total de estudiantes egresados en el período 2009–2018.

Programas de Posgrado	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Total
Diploma de especialización en Bioinformática	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Diploma de Especialización en Diseño, cálculo y construcción de estructuras de madera (DEEM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diploma de especialización en Gestión de Tecnologías	2	3	20	13	24	20	17	15	22	25	161

Maestría en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
Doctorado en Informática (PEDECIBA)	0	1	0	1	1	2	2	2	1	0	10
Doctorado en Ingeniería Ambiental	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Doctorado en Ingeniería de la Energía	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	0	0	0	0	2	1	5	1	3	3	15
Doctorado en Ingeniería Estructural	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
Doctorado en Ingeniería Física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Doctorado en Ingeniería Mecánica de los Fluidos Aplicada	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	6
Doctorado en Ingeniería Química	1	0	1	0	0	0	2	1	1	2	8
TOTAL	6	16	34	26	46	68	69	51	80	65	461

Tabla 4. Número de estudiantes egresados de cada programa de posgrado por año.

5. Tiempo medio de titulación

El tiempo promedio de egreso de cada programa de posgrado se calculó a partir de datos (fechas de ingreso y fechas de egreso de estudiantes por programa) proporcionados por Bedelía de Posgrados y la Unidad de Enseñanza de la Facultad de Ingeniería. La Tabla 5 resume la información del tiempo medio de egreso para cada programa e indica el número de egresos sobre el cual se calculó el promedio.

<i>Programa de posgrado</i>	<i>egresos</i>	<i>tiempo medio de egreso (años)</i>
Diploma de especialización en Bioinformática	1	0,75
Diploma de Especialización en Diseño, cálculo y construcción de estructuras de madera (DEEM)	0	no hay egresos
Diploma de especialización en Gestión de Tecnologías	121	2,07
Diploma de especialización en Hidrología Subterránea	0	no hay egresos
Diploma de especialización en Ingeniería de la Energía	2	1,98
Diploma de especialización en Ingeniería de Minas	20	1,91
Diploma de especialización en Ingeniería de Software	19	1,97
Diploma de especialización en Seguridad Informática	23	2,49
Diploma de especialización en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	0	no hay egresos
Diploma de especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia	1	1,66
Diploma de especialización en Telecomunicaciones	6	4,45
Diploma de especialización en Tránsito y Transporte	0	no hay egresos
Diploma de especialización Estudios Avanzados en Computación	10	2,34
Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	3	5,29
Maestría en Gestión de la Innovación	3	1,78
Maestría en Informática (PEDECIBA)	19	4,77

Maestría en Ingeniería Ambiental	9	4,62
Maestría en Ingeniería de Celulosa y Papel	7	4,02
Maestría en Ingeniería de la Energía	10	4,25
Maestría en Ingeniería de Minas	0	no hay egresos
Maestría en Ingeniería de Software	1	1,99
Maestría en Ingeniería Eléctrica	33	3,94
Maestría en Ingeniería en Computación	4	4,02
Maestría en Ingeniería Estructural	5	4,69
Maestría en Ingeniería Física	1	2,72
Maestría en Ingeniería Matemática	18	3,29
Maestría en Ingeniería Química	10	3,87
Maestría en Investigación de Operaciones	1	2,78
Maestría en Mecánica de los Fluidos Aplicada	5	5,00
Maestría en Seguridad Informática	0	no hay egresos
Maestría en Sistemas de Información y Tecnologías de Gestión de Datos	2	1,48
Doctorado en Informática (PEDECIBA)	4	4,97
Doctorado en Ingeniería Ambiental	1	4,77
Doctorado en Ingeniería de la Energía	0	no hay egresos
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	9	5,33
Doctorado en Ingeniería Estructural	2	4,37
Doctorado en Ingeniería Física	1	6,57
Doctorado en Ingeniería Mecánica de los Fluidos Aplicada	6	7,02
Doctorado en Ingeniería Química	5	5,07

Tabla 5. Tiempo medio de titulación para programas de posgrado

6. Número de docentes que dictan cursos en algún programa de posgrado

De acuerdo con la información disponible en las propuestas de cursos de posgrado, el número de docentes que dictaron cursos en algún programa de posgrado fue de 468 en el año 2016. El número de docentes participantes en cursos de posgrado se incrementó a 520 docentes en el año 2017 y a 760 docentes en el año 2018.

7. Integración actualizada de las SCAPAs

La Tabla 6 presenta la integración actualizada de cada SCAPA de la Facultad de Ingeniería y sus docentes coordinadores/referentes, de acuerdo con información proporcionada por las propias SCAPAs a inicios del año 2019.

SCAPA	Integrantes
Ciencia, Tecnología e Ingeniería de Alimentos	Patricia Lema (coordinador) Claudia Lareo Berta Zecchi Tomás López Pedemonte

Ingeniería Ambiental	<p>Mónica Fossati Elizabeth González (coordinador) Liliana Borzacconi Ivana Lopez Isabel Occhiuzzi Adriana Gámbaro</p>
Ingeniería Eléctrica	<p>Federico Larroca Leonardo Steinfeld (coordinador) Alvaro Giusto María Simón Federico Lecumberry María Misa Nicolas Perez Mauricio Delbracio</p>
Diploma de Especialización en Telecomunicaciones	<p>Gabriel Gomez (coordinador) Alvaro Valdés Ignacio Ramírez</p>
Diploma de Especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia	<p>Mario Vignolo (coordinador) Tomás Di Lavello Vginia Mansilla Ventura Nunes César Briozzo</p>
SCAPA Informática	<p>Andrea Delgado (coordinadora) Adriana Marotta María Eugenia Corti Diego Vallespir Alberto Pardo Aiala Rosá</p>
Scapa IO	<p>Héctor Cancela Franco Robledo Omar Viera María Urquhart Antonio Mauttone Claudio Risso (coordinador) Libertad Tansini Pablo Romero Rodríguez Sandro Moscatelli</p>

Mecánica de los Fluidos Aplicada	<p>Christian Chreties (coordinador)</p> <p>Alvaro Díaz</p> <p>Sebastián Solari</p> <p>Mariana Medina</p> <p>Mónica Fossati</p> <p>Jorge De los Santos</p>
Ingeniería Matemática	<p>Paola Bermolen</p> <p>José Rafael León</p> <p>Mathias Bourel</p> <p>Claudio Risso</p> <p>Marcelo Fiori (coordinador)</p> <p>suplentes:</p> <p>Franco Robledo</p> <p>Pablo Musé</p> <p>Marco Scavino</p> <p>Ernesto Mordecki</p> <p>Paola Bermolen</p> <p>José Rafael León</p>
Ingeniería Química	<p>Ivan López</p> <p>Gustavo Sánchez</p> <p>Claudia Lareo (coordinador)</p> <p>Soledad Gutiérrez</p> <p>Verónica Díaz</p>
Ingeniería Civil	<p>Luis Segura</p> <p>Alvaro Gutiérrez</p> <p>Atilio Morquio</p> <p>Ana Abreu (coordinadora)</p> <p>María Noel Pereira</p> <p>Carlos León</p> <p>Agustín Casares</p>
Ingeniería de la Energía	<p>Alejandro Gutiérrez</p> <p>José Cataldo (coordinador)</p> <p>Enrique Dalchiele</p> <p>Jorge Martínez</p> <p>Pedro Curto</p> <p>César Briozzo</p>

Ingeniería Física	Gabriel Usera (coordinador) Ricardo Marotti Nicolas Benech José Ferrari Pablo Monzón Erna Frins
Programa de Gestión de Tecnologías/ Gestión de la Innovación	Felipe Fajardo Pablo Darscht Carlos Petrella Omar Viera Daniel Meerhoff (coordinador)
Celulosa y Papel	Leonardo Clavijo (coordinador) María Noel Cabrera Jorge Martínez
Ingeniería de Minas	Aldo Bologna (coordinador) Gabriel Pisciotano Gustavo Sánchez Marcos Musso
Manejo Costero Integrado	Daniel Conde (Facultad de Ciencias) Eugenio Lorenzo Mónica Fossati (Facultad de Ingeniería) Diego Lercari (Facultad de Ciencias) Christian Chreties (Facultad de Ingeniería) Luciana Echeverria (Facultad de Arquitectura) Mercedes Medina (Facultad de Arquitectura) Carlos Mata (Facultad de Derecho) Mercelo Cousillas (Facultad de Derecho) Carlos Santos (Facultad de Ciencias Sociales) Decano de Facultad de Ciencias Sociales Daniel de Alava (Centro Universitario Regional del Este) Juan Pablo Lozoya (Centro Universitario Regional del Este) Luis Teixeira
Bioinformática	Pablo Ezzatti (coordinador) Margot Paulino José Tort José Sotelo

<p>Comisión de Posgrado PEDECIBA Informática</p>	<p>Sergio Nesmachnow Alberto Pardo (coordinador) Andrea Delgado Eduardo Fernández Marcos Viera Antonio Mauttone</p>
<p>Seguridad y Salud en el Trabajo</p>	<p>Fabián Benzo Mario Furest (coordinador por parte de Facultad de Ingeniería) Mariella Terán Milton Vázquez</p>

Tabla 6. Integración de las SCAPAs y sus respectivos coordinadores.