

Santa Fe, 7 de marzo de 2024

VISTO el Expte. CD N° 006/2024, caratulado: **Electivas**, iniciado por la Secretaría Académica de esta Facultad Regional, y

CONSIDERANDO:

Que la Ordenanza N° 1383 aprueba los lineamientos para la implementación de asignaturas electivas para las carreras de grado.

Que se cuenta con el aval del Consejo Departamental de Ingeniería Mecánica.

Que la Comisión de Enseñanza y Posgrado ha tomado conocimiento de esta propuesta, recomendando su aprobación.

Por ello,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SANTA FE

R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1º.- Aprobar el dictado de las asignaturas electivas, para la Especialidad **Ingeniería Mecánica** – Plan 94 (Ordenanza 1027), a partir del Ciclo Lectivo 2024, que se detallan en el **Anexo** de la presente resolución.

ARTÍCULO 2º.- Ratificar la vigencia de la Resolución CD N° 608/2022 para el ciclo lectivo 2023 y la Resolución N° 474/2020 para los ciclos lectivos 2021,2022 y 2023.

ARTÍCULO 3º.- Aprobar programas analíticos de la asignatura electiva citada precedentemente.

ARTÍCULO 4º.- Regístrese. Comuníquese. Archívese.

RESOLUCIÓN N° 086

plz
RRLL
EJD

“Año 2024 - 75º Aniversario de la Gratuidad Universitaria”



ANEXO
RES. CD N° 086/2024

Asignaturas Electivas Ingeniería Mecánica – Plan 94

AREA: Organización y Producción						
ASIGNATURA	Dictado	Nivel	Carga Horaria	PARA CURSAR		PARA RENDIR
				Cursadas	Aprobadas	Aprobadas
Máquinas Agrícolas	Anual	4	3	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Química Aplicada Materiales Metálicos Estabilidad I 	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica
AREA: Mecánica						
ASIGNATURA	Dictado	Nivel	Carga Horaria	PARA CURSAR		PARA RENDIR
				Cursadas	Aprobadas	Aprobadas
CAD-CAM-CAE	Anual	4	3	<ul style="list-style-type: none"> Diseño Mecánico Estabilidad II 	<ul style="list-style-type: none"> Sistemas de Representación 	<ul style="list-style-type: none"> Diseño Mecánico Estabilidad II
Teoría y aplicaciones del método de elementos finitos	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Diseño Mecánico Análisis Matemático II Estabilidad II 	<ul style="list-style-type: none"> Análisis Matemático I Álgebra y Geometría Analítica Estabilidad I 	<ul style="list-style-type: none"> Diseño Mecánico Análisis Matemático II Estabilidad II
Dinámica Vehicular	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Elementos de Máquinas 	<ul style="list-style-type: none"> Química Aplicada Diseño Mecánico 	<ul style="list-style-type: none"> Elementos de Máquinas
AREA: Termomecánica						
ASIGNATURA	Dictado	Nivel	Carga Horaria	PARA CURSAR		PARA RENDIR
				Cursadas	Aprobadas	Aprobadas
Diseño de instalaciones y equipos en termomecánica	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos 	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos
Refrigeración Industrial	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos 	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos
Aire Acondicionado y Calefacción	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos 	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos
Mecánica de Fluidos Computacional	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos 	<ul style="list-style-type: none"> Cálculo Avanzado Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Mecánica de los Fluidos.

“Año 2024 - 75º Aniversario de la Gratuidad Universitaria”



AREA: Materiales						
ASIGNATURA	Dictado	Nivel	Carga Horaria	PARA CURSAR		PARA RENDIR
				Cursadas	Aprobadas	Aprobadas
Metalografía y tratamientos térmicos	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Tecnología del Calor 	<ul style="list-style-type: none"> Materiales Metálicos Mediciones y Ensayos 	<ul style="list-style-type: none"> Tecnología del Calor
AREA: Sistemas de Control						
ASIGNATURA	Dictado	Nivel	Carga Horaria	PARA CURSAR		PARA RENDIR
				Cursadas	Aprobadas	Aprobadas
Neumática y automatismos industriales	Anual	4	3	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Física II Materiales Metálicos Materiales No Metálicos 	<ul style="list-style-type: none"> Termodinámica
Digitalización de Procesos para la Industria 4.0	Anual	5	3	<ul style="list-style-type: none"> Electrónica y Sistemas de Control Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Metrología e Ing de Calidad 	<ul style="list-style-type: none"> Cálculo Avanzado Física II Mediciones y Ensayos 	<ul style="list-style-type: none"> Electrónica y Sistemas de control Electrotecnia y Máquinas Eléctricas Metrología e Ing de Calidad
