

Departamento de Ciencias Físicas y Ambientales

Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Bs. As.

Pinto 399 – B7000GHG Tandil - Argentina

Tel/FAX: 02293 439670/9

e-mail: dptofis@exa.unicen.edu.ar



Materias Optativas presentadas el 25/02/2016

Materia	Docentes	Actividad	Carga horaria	Plan. Materias correlativas.	Cuat.
Introducción a la Física del Estado Sólido	Somoza, Alberto Waks Serra, Victoria	Resp Aux	4 T 4 P	LCF (Estructura de la Materia, Mecánica, Termofísica)	1ro
Tópicos en Física de Metales y Aleaciones	Romero, Ricardo Cuniberti, Adela	Resp. Aux.	4 T 4 P	LCF (Estructura, Termofísica, Experimental IV)	1ro.
Paleoclima, Paleoambiente y Magnetismo	Gogorza, Claudia Irurzun, M. Alicia	Resp Aux	4 T 4 P	LCF (Física III) LTA (Física II)	2do.
Física Atómica Aplicada: Estructura, Colisiones y Espectroscopía de Plasmas	Di Rocco, Oscar	Resp	4 T+4 P	LCF (Cuántica)	1ro.
Teoría Cuántica de Muchos Cuerpos: Metodologías Hartree-Fock y Teoría del Funcional de la Densidad	Di Rocco, Oscar	Resp	4 T+4 P	LCF (Cuántica)	1ro.
Medios de Representación	Salgueiro, Walter	Resp	4 T+4 P	Ing. En Sistemas Ing FIO (sin correlativas)	2do
Física del Núcleo y Radiaciones Ionizantes	Romero, Ricardo Salgueiro, Walter	Resp Aux	4 T 4 P	LCF (Cuántica+Electro)	2do.
Electromagnetismo Avanzado: Scattering de Ondas Electromagnéticas por Superficies y Volúmenes	Lester, Marcelo	Resp	4 T+4 P	LCF (Electromagnetismo)	2do.
Termodinámica de los diagramas de fase	Fornaro, Osvaldo Lanzini, Fernando	Resp Aux	4 T 4 P	LCF (Termodinámica)	1ro.