



tres profesores de los cuales al menos uno deberá ser externo a la Facultad Regional.

El jurado es designado por el Consejo Académico a propuesta del Coordinador de la carrera.

La propuesta pedagógica totaliza mil doscientas seis horas (1206).

IDIOMA EXTRANJERO

Inglés se plantea como exigencia de nivel. Debe aprobarse antes de comenzar a trabajar en la tesina.

MANEJO DE PC

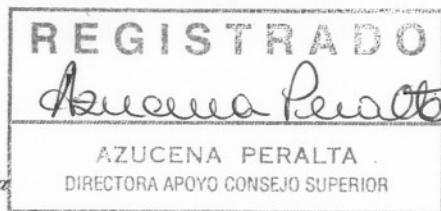
Conocimientos básicos de manejo de computadoras personales y software de edición de texto, planillas de información y presentación de trabajos se requieren como exigencia de nivel.

3.- PLAN DE ESTUDIOS

Area	Asignatura	Carga Horaria	Total
Gestión Universitaria	Epistemología	36	72
	Institución y Gestión	36	
Tronco Integrador	Metodología de la Investigación I	36	108
	Metodología de la Investigación II	36	
	Ciencia, Tecnología y Sociedad	36	
Didáctica - práctica	Curriculum	90	270
	Didáctica General y de la Física	144	
	Práctica Docente Universitaria	36	



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Física	Algebra	36	576
	Análisis Matemático	54	
	Mecánica Clásica	90	
	Computación	36	
	Electromagnetismo y óptica	90	
	Laboratorio I	36	
	Termodinámica	54	
	Relatividad	36	
	Física Cuántica	90	
	Laboratorio II	36	
	Física del Siglo XXI	18	
Tesina		180	180

Total carga horaria 1206 horas.

3.1. Area: Gestión Universitaria

3.1.1 Epistemología

Fundamentación

El presente programa de Epistemología se enfoca en las condiciones sociales del descubrimiento y justificación del conocimiento científico. De esta manera se resalta la función del sujeto en su relación con el objeto de estudio. Los alumnos ya traen conocimientos específicos como profesores los que serán problematizados desde la historia, la sociedad y el sujeto. Este cuestionamiento de los saberes adquiridos favorecerá la actitud crítica para evitar reduccionismos, actitud que concierne a los futuros alumnos de la