

INGENIERÍA NUCLEAR CON ORIENTACIÓN EN APLICACIONES

CPU		
BECA CNEA	LUGAR	1º Semestre
x	Campus Miguelete UNSAM	• Introducción a las Ciencias y la Tecnología • Introducción a la Resolución de Problemas • Introducción a los Estudios Universitarios • Módulo: Habitar la Universidad e Inserción a las carreras.

PLAN DE ESTUDIO 2015

PRIMER AÑO DE LA CARRERA			
BECA CNEA	LUGAR	PRIMER CUATRIMESTRE de la Carrera	SEGUNDO CUATRIMESTRE de la Carrera
x	Campus Miguelete UNSAM	• Introducción al Análisis Matemático • Ciencia, Tecnología y Sociedad • Química General • Introducción a la informática	• Cálculo I • Álgebra y Geometría Analítica I • Física I • Sistemas de Representación Gráfica
SEGUNDO AÑO DE LA CARRERA			
BECA CNEA	LUGAR	TERCER CUATRIMESTRE	CUARTO CUATRIMESTRE
x	Campus Miguelete UNSAM	• Cálculo II • Álgebra y Geometría Analítica II • Física II • Métodos Numéricos	• Física III • Cálculo III • Probabilidad y Estadística • Química I

INGENIERÍA NUCLEAR CON ORIENTACIÓN EN APLICACIONES

EXAMEN DE ADMISIÓN			
TERCER AÑO DE LA CARRERA			
BECA CNEA	LUGAR	QUINTO CUATRIMESTRE de la Carrera	SEXTO CUATRIMESTRE de la carrera
Quinto y sexto cuatrimestre	Instituto Dan Beninson	• Física Moderna • Física Nuclear • Mecánica Racional y del Sólido • Química II • Biología	• Materiales • Laboratorio I • Termodinámica • Radioquímica • Gestión de Calidad
CUARTO AÑO DE LA CARRERA			
BECA CNEA	LUGAR	SÉPTIMO CUATRIMESTRE de la Carrera	OCTAVO CUATRIMESTRE de la carrera
Séptimo y octavo cuatrimestre	Instituto Dan Beninson	• Aplicaciones Industriales I • Mediciones Nucleares • Protección Radiológica • Termohidráulica • Técnicas Analíticas Nucleares y Relacionadas	• Laboratorio II • Aplicaciones Industriales II • Radiofarmacia • Seguridad Nuclear y Convencional • Instrumentación y Control
QUINTO AÑO DE LA CARRERA			
BECA CNEA	LUGAR	NOVENO CUATRIMESTRE de la carrera	DÉCIMO CUATRIMESTRE de la carrera
Noveno y décimo cuatrimestre	Instituto Dan Beninson	• Aplicaciones Médicas • Gestión de residuos Radiactivos • Producción de Radioisótopos • Práctica Profesional Supervisada	• Diseño de Instalaciones Nucleares • Electiva • Economía y Gestión de proyectos • Proyecto Final Integrador