

TECNICATURA UNIVERSITARIA EN APLICACIONES NUCLEARES

PRIMER AÑO			
		1º Semestre	2º Semestre
BECA CNEA	LUGAR	CPU (Campus Miguelete UNSAM)	PRIMER CUATRIMESTRE de la Carrera (Campus Miguelete UNSAM)
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.	• Introducción a Temas Nucleares • Matemática I • Física I • Electricidad y Magnetismo
SEGUNDO AÑO			
		1º Semestre	2º Semestre
BECA CNEA	LUGAR	SEGUNDO CUATRIMESTRE de la Carrera (Campus Miguelete UNSAM)	TERCER CUATRIMESTRE de la Carrera (Centro Atómico Constituyentes – CNEA)
Tercer Cuatrimestre de la carrera	Campus Miguelete UNSAM	• Matemática II • Medidas Electrónicas • Física II • Física Nuclear	• Electrónica Nuclear • Seguridad Radiológica • Seguridad Nuclear y Convencional • Instrumentación Nuclear y detección de las Radiaciones. Taller de Mediciones.
TERCER AÑO			
		1º Semestre	2º Semestre
BECA CNEA	LUGAR	CUARTO CUATRIMESTRE de la Carrera (Centro Atómico Constituyentes – CNEA)	QUINTO CUATRIMESTRE de la Carrera (Centro Atómico Ezeiza – CNEA)
Cuarto y quinto Cuatrimestre de la carrera	Instituto Dan Beninson CNEA	• Física de Reactores • Materiales y química de Reactores • Ciclo de Combustible Nuclear • Tecnología de Irradiación y Procesos de Planta • Fundamentos de la Aplicación de Técnicas Nucleares	• Aplicaciones Tecnológicas de los Radioisótopos y las Radiaciones • Aplicaciones Médicas • Producción de Radioisótopos • Extracción de Energía • Centrales Nucleares