

ANEXO I

CONVOCATORIA

ESTABLECIMIENTO: E.E.S.T. Nº 5 “ 2 de Abril” Lomas de Zamora

Síntesis del Proyecto Institucional:

En el marco del proyecto institucional se generaran estrategias formativas integradas en el propuesta curricular, con el propósito que los alumnos consoliden, integren y amplíen las capacidades y saberes que se corresponden con el perfil profesional en el que se están formando.

Su objeto fundamental es poner en práctica saberes profesionales significativos, que tengan afinidad con el futuro entorno de trabajo en cuanto a sus sustento científico – tecnológico y técnico.

Denominación de la Tecnicatura: TÉCNICO EN ELECTROMECAICA

ESTRUCTURA CURRICULAR Y CONTENIDO DEL ESPACIO A CUBRIR:

Centrales Eléctricas. Generación, transmisión y distribución de la energía eléctrica. Tipos. Sistema Interconectado Nacional. Centrales existentes en nuestro País. Recursos Energéticos. Provisión y distribución de energía eléctrica: Redes de distribución. Provisión a través de redes públicas. Subestaciones de transformación. Líneas aéreas. Grupos electrógenos: uso permanente, temporario o de reserva. Instalación. Distribución de energía eléctrica industrial: Distribución de maquinarias. Determinación de coeficientes prácticos de utilización y de simultaneidad. Instalación de fuerza motriz. Normas y reglamentos. . Procedimientos de prueba y mantenimiento de máquinas eléctricas.

NOMBRE DEL ESPACIO Y CARGA HORARIA: PROYECTO Y DISEÑO DE INSTALACIONES ELECTRICAS

4 (cuatro) Módulos 7º2º

HORARIO:

Miércoles de 17:30 hs a 19:10 hs.

Viernes de 17:30 hs a 19:10 hs.

SITUACIÓN DE REVISTA: Suplente.

MARCO DE REFERENCIA DE LA ESPECIALIDAD: El Docente a cargo debe ser Ingeniero Mecánico, Ingeniero Electromecánico, Ingeniero Industrial, Licenciado en Seguridad e Higiene Industrial, con experiencia y conocimiento en organización industrial.

IMPACTO PARA LA VINCULACION DE LA INSTITUCION: El alumno deberá poder aplicar estos conocimientos en el campo industrial en el desarrollo de procesos productivos y selección de herramientas para el diseño de los mismos.