## SEGURIDAD, HIGIENE Y PROTECCIÓN AMBIENTAL

**Perfil del docente:** - Licenciado en Seguridad e Higiene. Ingeniero Industrial - Profesor del área electrónica.

Con conocimientos en las características constructivas de los establecimientos. Provisión de agua potable. Desagües industriales. Tratamiento de efluentes y otros residuos. Condiciones de higiene en los ambientes laborales. Carga térmica. Contaminación ambiental. Radiaciones. Ventilación. Iluminación y color. Ruidos y vibraciones. Instalaciones eléctricas. Máquinas y herramientas. Ascensores y montacargas. Aparatos de izar. Protección contra incendios. Equipos y elementos de protección personal. La función del Agente en Seguridad e Higiene en el Trabajo: la preservación de la integridad psicofísica del ser humano durante el desarrollo de sus actividades laborales, evitando posibles accidentes y previniendo situaciones detectadas como insegura. Evaluar y controlar, realizando los procesos de medición y supervisión, de los aspectos relacionados con la higiene y seguridad en el trabajo. Capacitación del personal, registros e información. Leyes de protección ambiental. Leyes relacionadas con la salud y la seguridad industrial.

## Proyecto Institucional:

Breve reseña histórica: El 26 de abril de 1970 nace la Escuela Técnica N°1 que no contará con edificio propio hasta el 14 de agosto de 1976 en que quedan inauguradas formalmente las instalaciones de la Escuela de Enseñanza Técnica República del Perú. El 26 de abril de 1991 es designada como E.D.E.T N°2 hasta que en el 2009 pasa a denominarse como en la actualidad E.E.S.T. N°2. En el año 2020, se conmemora el 50ta aniversario de la propuesta gestada por un grupo de vecinos de Hurlingham. Características Edilicias: Edificio de dos plantas con una superficie aproximada de 5000 m²2 con una nave central cubierta, 26 aulas de teoría, 6 laboratorios de electrónica, 6 laboratorios de química, 14 aulas taller, S.U.M., vestuarios y baños, sala de video, pañol general, pañoles de química y electrónica y 14 dependencias. Tipo de establecimiento: Categoría: Primera. Matrícula total 1302, con 47 secciones.

Programas y proyectos: La Radio en la escuela- Proyecto del área de Electrónica, contempla contenidos transversales para integración de todas las áreas. Transmite en FM 94.5 y por Internet, operada por alumnos y profesores del séptimo año de Electrónica. Proyecto solidario "Integración e intercambio manos a la obra República del Perú" sustentado en la metodología de Aprendizaje - Servicio solidario. El alumnado comprueba la utilidad y el valor de la ayuda comunitaria. La solidaridad es un valor que nos hace mejores personas porque nos permite aprender con el otro en una asociación de intereses y responsabilidades. Nuestra intención es dar respuesta a situaciones de crisis social. Tender una mano solidaria es deber y derecho de todos. Este proyecto se desarrolla dentro del departamento de Ciencias Sociales con la participación de otros departamentos, docentes, auxiliares, preceptores y alumnado.

Características Socio comunitarias: Convenio del Copret, escuela y empresa Pampa Energía, a fin de brindar becas y acompañamiento pedagógico, a los y las estudiantes de la especialidad Electrónica. Acuerdo Marco con empresas de la región y Universidad Nacional Unahur, para realizar las Actividades Formativas en Ámbito Laboral.