



DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURA Y EDUCACIÓN
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL
E.E.S.T Nº1 – RAÚL SCALABRINI ORTIZ
PARTIDO DE LA COSTA

DEPARTAMENTO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR DE CONSTRUCCIONES

“TRAYECTORIAS ACOMPAÑADAS AÑO 2020”

6º AÑO – “A” y “H” – DIRECCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LAS INSTALACIONES.

Espacio de Formación Técnico Específica: **DIRECCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LAS INSTALACIONES.**

Docentes Referentes del Espacio Formativo:

GONZALEZ, Mónica – TORRES ASI, Lucas Emiliano - LUERO, Susana - TORRES, Orlando Emiliano.

Durante el ciclo lectivo del año 2020, el abordaje de los contenidos del Espacio Curricular de Formación Técnico Específica **DIRECCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LAS INSTALACIONES** de 6º año “A” y “H”, se realizó mediante la confección de 2 trabajos prácticos preliminares al desarrollo de las Instalaciones Sanitarias de una Vivienda Unifamiliar simple, desarrollada en una sola Planta. Todas las propuestas se plantearon a través de situaciones problemáticas similares a las que se les pueden llegar a presentar en el ejercicio de la Profesión.



Las actividades presentadas tuvieron el propósito de brindar conocimientos y a la vez permitir desarrollar capacidades en las y los Estudiantes para: Interpretar normas, reglamentaciones e informaciones técnicas escritas o verbales. Aplicar criterios de selección, organización y manejo de datos de distintas fuentes. Identificar el o los problemas centrales de una situación problemática general. Gestionar y Elaborar documentaciones técnicas. Planificar y Controlar los trabajos de mantenimiento de las instalaciones. Gestionar, Administrar, Dirigir, Controlar los procesos constructivos de las instalaciones. Dirigir la ejecución de instalaciones. Prestar servicios de evaluación técnica a terceros. Asesorar técnicamente a terceros.

En el desarrollo de esta Documentación las y los Estudiantes debían aplicar, no sólo lo que habían aprehendido en cuanto a diseño de las instalaciones, sino que también debían definir la totalidad del Proyecto de las mismas, preparando la Documentación Técnica gráfica y escrita necesaria para construirlas íntegramente.

Para la culminación y cierre de las trayectorias escolares correspondiente al año 2020 del espacio formativo, seguiremos acompañando a las y los Estudiantes, generando espacios para entrega de Carpeta y T.P. hasta el 30 de Noviembre del corriente.



Las y los Estudiantes, deberán entregar la Carpeta Completa que estará conformada por los módulos de teoría, módulos teóricos-prácticos y todos los Trabajos Prácticos enviados a través de la Aplicación de la Escuela durante el ciclo 2020. La carpeta debe ser aprobada por los Docentes.

ACTIVIDAD I: Diseño de cocinas y baños según las necesidades planteadas oportunamente.

ACTIVIDAD II: Realización de un apunte sobre Artefactos Sanitarios y Dispositivos Varios.

En cuanto al Trabajo Final, el desarrollo de las Instalaciones Sanitarias: Agua Fría y Caliente, Desagües Cloacales y Pluviales de la Vivienda Unifamiliar de la cual se entregó croquis.

ACTIVIDAD FINAL – INSTALACIONES SANITARIAS DE UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR:

Todos los planos deberán ser confeccionados en Esc. 1:50.

- Plano de Instalación Sanitaria: desagües Cloacales y Pluviales.
- Plano de Instalación Sanitaria: instalación de Agua Fría y Caliente.
- Plano de Replanteo de Instalación Sanitaria: desagües Cloacales y Pluviales.
- Memoria Técnica de la Instalación Sanitaria: desagües Cloacales y Pluviales.



DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURA Y EDUCACIÓN
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL
E.E.S.T N°1 – RAÚL SCALABRINI ORTIZ
PARTIDO DE LA COSTA

- Memoria Técnica de la Instalación Sanitaria: instalación de Agua Fría y Caliente.
- Planilla de despiece de Instalación Sanitaria: desagües Cloacales y Pluviales.
- Planilla de despiece de Instalación Sanitaria: instalación de Agua Fría y Caliente.
- Cómputo y Presupuesto de materiales para Instalación Sanitaria: desagües Cloacales y Pluviales.
- Cómputo y Presupuesto de materiales para Instalación Sanitaria: instalación de Agua Fría y Caliente.
- Planificación general de una de las Instalaciones (a elección de la o el Estudiante). Diagrama de Gantt.

Observaciones:

- 1) Al dibujar la Planta de la vivienda del croquis NO HACERLO CON LAS PAREDES LLENAS, están así para que lo puedan visualizar mejor.
- 2) Dibujar Planta Acotada en Escala 1:100, (paredes interiores $e=0.15$ y paredes exteriores $e=0.20$).
- 3) Dibujar Planta sin acotar, Escala 1:50 para realizar las instalaciones.

Una vez aprobada la carpeta y todos los trabajos prácticos, deberán acreditar los saberes adquiridos a través de la defensa oral de los mismos, para lo cual se consignará entre Docentes y Estudiantes, la fecha y hora de esa instancia.



DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURA Y EDUCACIÓN
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL
E.E.S.T Nº1 – RAÚL SCALABRINI ORTIZ
PARTIDO DE LA COSTA

Si finalizado el mes de Noviembre del corriente, no completaron sus trabajos prácticos, ni pasaron el encuentro oral, quedarán desaprobados y deberán rendir el espacio formativo en condición de Previa.

Para cualquier consulta, hacerlo en forma presencial en días y horarios en que las y los Docentes se encuentren en la Escuela:

Profesora: **GONZALEZ, Mónica.**
Profesor: **TORRES ASI, Lucas Emiliano.**
Profesora: **LUERO, Susana.**
Profesor: **TORRES, Orlando Emiliano.**