



Colegio Secundario
E.T.P. SAN JOSÉ



GUIA DE TP N° 4 – PROYECTO DE AF Y AC

Espacio Curricular: INSTALACIONES SANITARIAS

Docente: FLORIANI ESTEBAN

Curso: 6° **División:** C

Email: estebanfloriani@gmail.com

Actividades:

1. Para realizar esta guía se utilizara como plantilla de trabajo, el proyecto arquitectónico utilizado con la Prof. Celia Lorenzo. (Proyec, Arquitectónico de Escuela)
 - a. Indicar en plano de Planta la distribución de los artefactos sanitarios, indicar calentadores de agua.
 - b. Para Calcular la Cantidad de Agua a utilizar, se deberá emplear un coeficiente de 60 lts por persona, Tener en cuenta la capacidad de la misma, sumando alumnos, docentes y personal de maestranza.
 - c. Indicar la Posición de tanque de reserva, indicando cantidad de tanques, capacidad, l/p, v/l, colector, tanques de Bombeo, Bombas, etc.
 - d. Presentar Memoria Técnica de Calculo, indicando diámetro de Colector
 - e. Indicar en planta de techo las bajadas a cada uno de los locales proyectados y tener en cuenta la alimentación al tanque de Rva.
 - f. Colocar todas las leyendas y nomenclaturas correspondientes.
 - i. L° (Lavatorio)
 - ii. Be (Bidet)
 - iii. I.P. / I.M. (Inodoro Pedestal / Inodoro Mochila)
 - iv. Du. (Ducha)
 - v. P.C. (Pileta Cocina)
 - vi. P.L. (Pileta de Lavar)
 - g. Identificar cada uno de los locales.
2.
 - a. Dibujar un corte transversal del edificio que sea perpendicular a la línea municipal.
 - b. Indicar las bajadas de Cañería para cada uno de los sectores.
 - c. Tener en cuenta indicar los detalles de nomenclatura indicado en planta.

Desarrollo:

- El trabajo práctico se presentará visara en dos partes.
- El día 10/8/22, desarrollo de planta y memoria de calculo

- El Dia 22/8/22 cortes
- El dia 24/8/22 Presentación Final.

Presentation:

- Se aceptarán trabajos ejecutados en AutoCAD.
- Se podrá realizar a mano alzada. En escala 1:50
- Respetar colores reglamentarios y Símbolos.