EPET. N° 3

DOCENTES: Mirtha Segura – Cecilia Varas - Omar Gelvez

CURSOS: 5° 1° - 5° 2° - Construcciones

TURNOS: vespertino - mañana

ESPACIO CURRICULAR: CONSTRUCCIONES METÁLICAS Y DE MADERA

TEMA: COMPONENTES ESTRUCTURALES

GUÍA N° 1

Relevamiento de nuestra vivienda.

Objetivos:

Identificar componentes estructurales.

Analizar el diseño estructural de la vivienda.

Actividades a desarrollar por los alumnos:

1- Recorrer la vivienda desde el acceso principal. Y mediante la realización de croquis, esquemas, textos, detallar:

Diseño arquitectónico de la vivienda

Diseño estructural: fundaciones, columnas, vigas, cubierta, cerramientos.

Materiales de construcción utilizados.

Características y propiedades de los materiales

2- Realizar el análisis de cargas actuantes y esquemáticamente describir su distribución.

DIRECTOR: ARQ. EDUARDO YAÑEZ