

**LICENCIATURA EN ARQUITECTURA**

**“Casos de referencia”**

**Taller integral de arquitectura**

*Investigación*

Presenta:

**KARLA JUDITH ESCOBAR RODRIGUEZ**

**VIRGINIA DE JESUS MORENO PEREZ**

Profesor:

**Víctor Manuel Santiago Guillen**

# EDIFICIO MULTIFAMILIAR

(CASOS DE REFERENCIA)



# Función

- Utilización de equipos de bajo consumo
- Captación del agua pluvial para uso sanitario
- Ventilación cruzada e iluminación durante el día



## Tipos de departamentos

4 o 2 personas

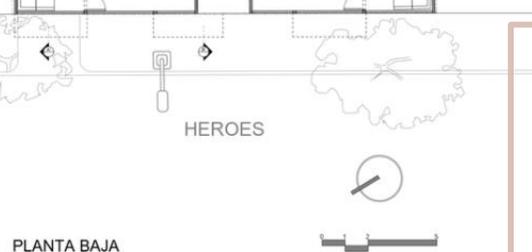
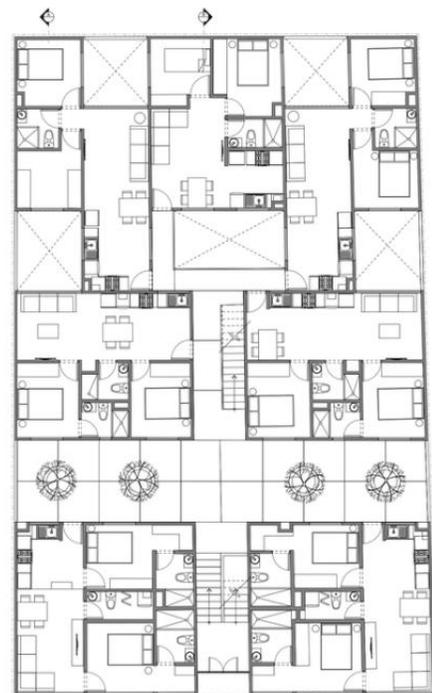
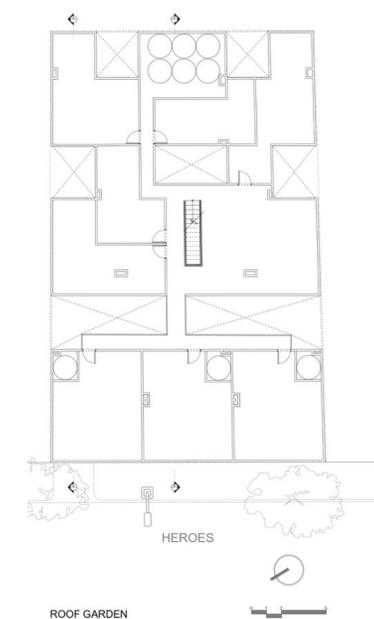
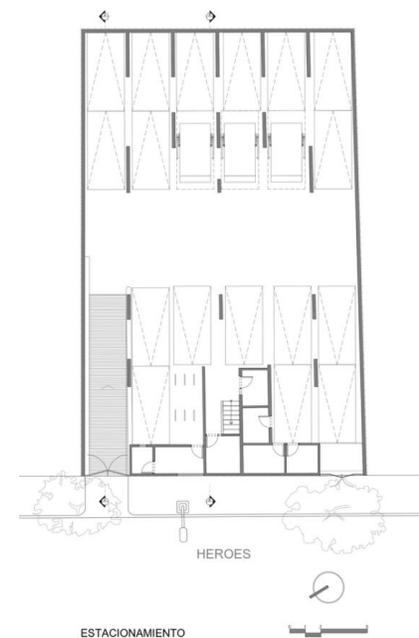
- 2 habitaciones con baño incluido
- Cocina
- Comedor
- Sala
- ½ baño

3 personas

- 1 habitación individual
- 1 habitación matrimonial
- Cocina
- Comedor
- Sala
- Baño completo

## Espacios

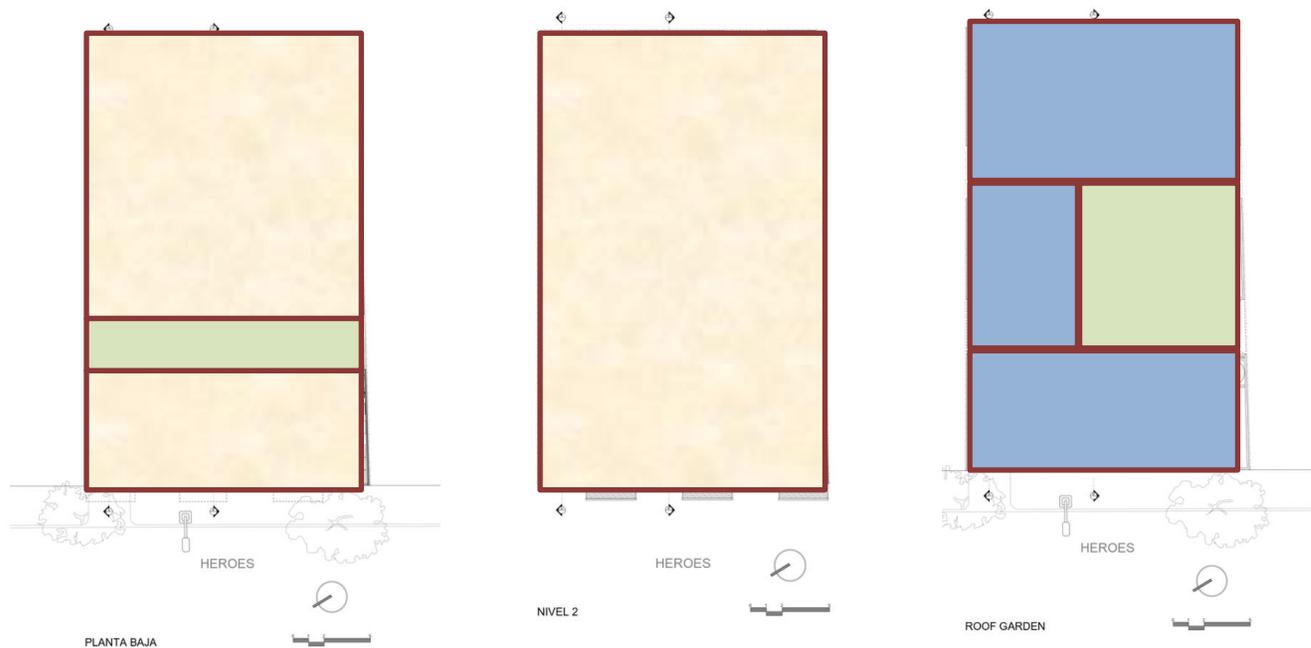
- Dos tipos de departamentos
- Estacionamiento subterráneo
- Cubículos de escaleras
- Área de servicio
- Roof garden



## EJES Y SIMETRIA



## ZOONIFICACION



## CARACTERISTICAS

- Se MODULO la superficie Del predio en CUADRANTES
- Dejando departamentos de 50m<sup>2</sup>
- Con SIMETRIA en la parte de en medio
- Composición en forma de retícula
- En su mayoría son departamentos
- Pocos espacios de uso compartido
- Repetición de plantas en todos los niveles
- Vanos para ventilación

FORMA





## ***Material***

- Block negro
- Acero
- Madera
- Concreto

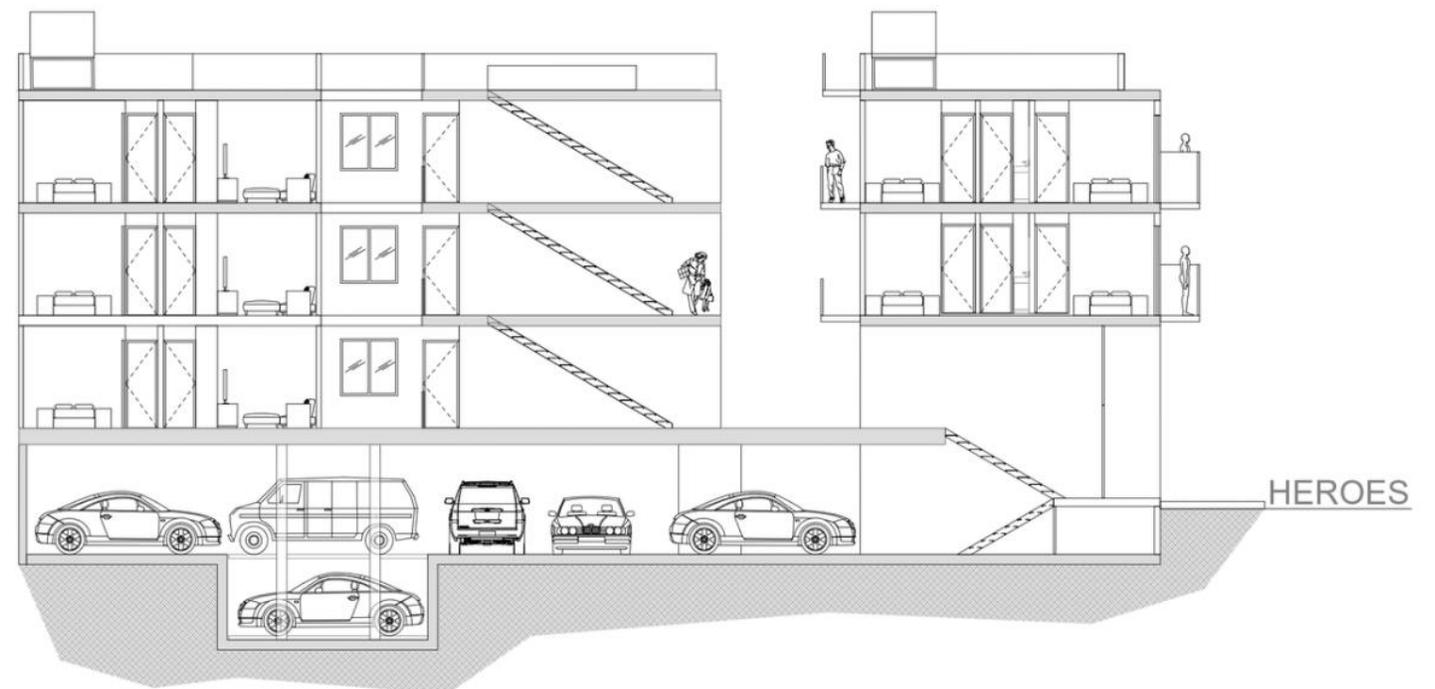
## **Elementos estructurales**

- Vigas
- Traves
- Muros de carga con castillos ahogados
- Muros divisorios
- Cerramientos

## **Características**

- Losas de concreto
- Estructuras de marcos rígidos
- Perfiles de acero para soportes de entre piso

# ESTRUCTURA



CORTE B - B'

