



**UVG**  
UNIVERSIDAD  
DEL VALLE  
DE GUATEMALA



**CIT**  
CENTRO  
DE INNOVACIÓN  
& TECNOLOGÍA

## RECURSO HUMANO

### ADMINISTRACIÓN SUPERIOR

- 1 Superintendente de proyecto
- 2 Residentes de proyecto
- 4 Asistentes de ingeniería
- 1 Gestor de seguridad industrial

### ENCARGADOS DE OBRA

- 3 Maestros de obras
- 3 Administradores de bodega

### OPERATIVOS

- 2 Operador de grúa y Operador de retroexcavadora
- 1 Operador de bomba de concreto
- 15 Ayudantes
- 32 Total del equipo de trabajo

EGRESADOS QUE CONFORMAN EL EQUIPO DE EJECUCIÓN

7

TOTAL DE COLABORADORES EN OBRA

565

## EQUIPO

2 TORRE GRUA



0 EXCAVADORA



0 TROEXCAVADORA



0 MINI EXCAVADORA



0 MINI CARGADOR



1 BOMBA PARA CONCRETO



## METAS SEMANA 45

Estructura Principal	
1	Nivel de Azotea, Sector 1.-
2	Nivel de Plaza, Sector 2.-
3	Nivel de Azotea, Sector 3.-
4	Nivel de Azotea, Sector 4.-
5	Nivel de Azotea, Sector 5.-



### Estructura Secundaria, Instalaciones y Acabados

Sector	Est. Secundaria	Instalaciones	Acabados
Sótano 4	100%	100%	20%
Sótano 3	100%	100%	20%
Sótano 2	100%	100%	0%
Sótano 1	100%	100%	0%
Nivel 1	85%	60%	45%
Nivel 2	80%	60%	35%
Nivel 3	50%	35%	25%
Nivel 4	35%	25%	10%
Nivel 5	40%	0%	0%
Nivel 6	25%	0%	0%
Nivel 7	20%	0%	0%
Azotea	25%	0%	0%

## AVANCE A LA SEMANA 44

### MOVIMIENTO DE TIERRAS

100%

1,010 M<sup>3</sup>

100%

MOVIMIENTO DE TIERRAS

CONCRETO ESTRUCTURAL

NAILING + SHOTCRETE

525,000

100%

100%

KG. DE ACERO

MUROS NAILING

PILOTES

### OBRA GRIS

100%

100%

2,115

ZAPATAS ARMADURÍA

ZAPATAS FUNDICIÓN

ML COLUMNAS ARMADURÍA

2,115

ML COLUMNAS FUNDICIÓN

74,753

QQ ACERO ESTRUCTURAL

20,951

M<sup>3</sup> CONCRETO ESTRUCTURAL

NÚMERO DE PLANOS QUE CONFORMAN LA PLANIFICACIÓN DE ESTE PROYECTO

599

DÍAS SIN ACCIDENTES

202