



ARQ. N1

AREAS DE AMBIENTES

	AREA (EN M ²)
1 LABORATORIO DE INGENIERIA MECANICA	181.20
2 LABORATORIO DE INGENIERIA MECANICA	136.98
1 LABORATORIO DE MECATRONICA/ELECTRONICA	120.20
2 LABORATORIO DE MECATRONICA/ELECTRONICA	130.90
3 LABORATORIO DE MECATRONICA/ELECTRONICA	130.90
4 LABORATORIO DE MECATRONICA/ELECTRONICA	173.84
LABORATORIO DE NANOMATERIALES	101.65
LABORATORIO DE TECNOLOGIA ENERGETICA	138.40
LABORATORIO DE INNOVACION Y PROCESOS BIOINDUSTRIALES	141.60
LABORATORIO DE INGENIERIA EN ENERGIA	143.20
SOLDADURA INDUSTRIAL	119.73
SALA DE TRABAJO	95.75
SALA DE TRABAJO	58.95
SALA DE TRABAJO	46.60
CARPINTERIA Y PINTURA	98.40
MAKERSPACE	300.00
LABORATORIO DE INNOVACION ALIMENTARIA	931.68

A-13 PLANTA AMUEBLADA NIVEL 1 CIENCIA Y TECNOLOGIA
CENTRO DE INNOVACION Y TECNOLOGIA UVG

seisarquitectos

darcon
taller de arquitectura

NOMBRE DEL PROYECTO:

CENTRO DE INNOVACION Y TECNOLOGIA
Universidad Del Valle De Guatemala

RECURSO HUMANO

ADMINISTRACIÓN SUPERIOR

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

ENCARGADOS DE OBRA

- 3 Maestro de obras:
- 3 Administrador de bodega:

OPERATIVOS

- 1 Operadores de grúas
- 1 Operador de retroexcavadora
- 1 Operadores de bomba de concreto
- 15 Ayudantes
- 33 Total del equipo de trabajo

EGRESADOS QUE CONFORMAN EL EQUIPO DE EJECUCIÓN

7

TOTAL DE COLABORADORES EN OBRA

290

EQUIPO

2 TORRE GRUA



0 EXCAVADORA



0 TROEXCAVADORA



0 MINI EXCAVADORA



0 MINI CARGADOR

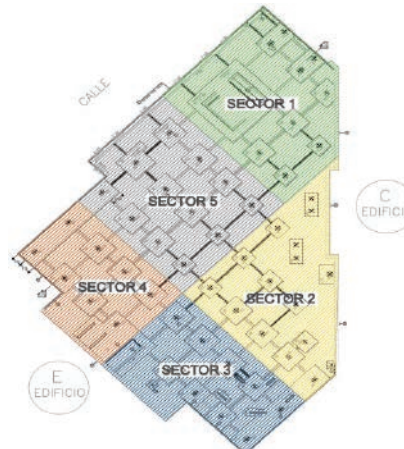


1 BOMBA PARA CONCRETO



METAS SEMANA 21

1	Fundición de losa, nivel 2, sector 1.-
2	Nivel de plaza, sector 2.-
3	Armado de tarima y armado de acero, nivel 2, sector 3.-
4	Fundición de columnas y muros, sótano 1, sector 4.-
5	Armado de tarima, losa sótano 1, sector 5.-
6	Fundición de rampa, de sótano 2 a sótano 1.-



AVANCE A LA SEMANA 20

MOVIMIENTO DE TIERRAS

100%

1,010 M³

100%

MOVIMIENTO DE TIERRAS

CONCRETO ESTRUCTURAL

NAILING + SHOTCRETE

525,000

100%

100%

KG. DE ACERO

MUROS NAILING

PILOTES

OBRA GRIS

100%

100%

873.8 ML

ZAPATAS ARMADURÍA

ZAPATAS FUNDICIÓN

COLUMNAS ARMADURÍA

775.6 ML

42,897

9,631

COLUMNAS FUNDICIÓN

ACERO ESTRUCTURAL

M³ CONCRETO ESTRUCTURAL

NÚMERO DE PLANOS QUE CONFORMAN LA PLANIFICACIÓN DE ESTE PROYECTO

599

DÍAS SIN ACCIDENTES

34