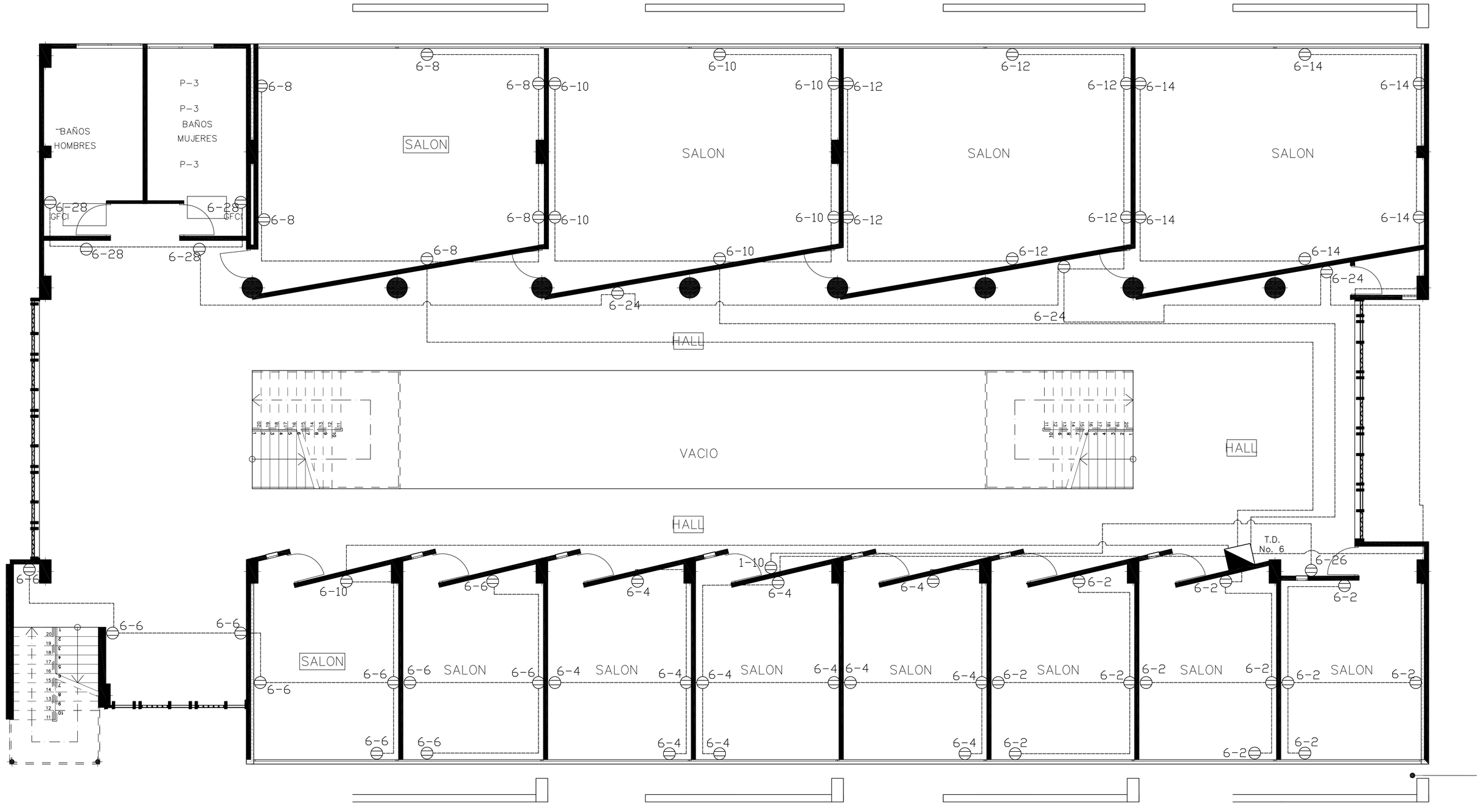

CONVENCIONES

- LUMINARIA FLUORCENTE T5 60 x 60 CMS 4 TUBOS DE 17 W C/U
- LUMINARIA SODIO 250 W TIPO USO INTERIOR
- LUMINARIA METAL HALIDE REDONDA DE 2 BOMBILLOS 17W
- LUMINARIA DE TECHO Y DE APLIQUE INCANDECENTE O AHORRADOR COMUN
- TOMACORRIENTE DOBLE 1F
- TOMACORRIENTE DOBLE GFCI
- -S INTERRUPTOR SENCILLO
- -S2 INTERRUPTOR DOBLE
- -S3 INTERRUPTOR DOBLE
- TABLERO DE DISTRIBUCION
- DUCTO DE FUERZA
- DUCTO DE ILUMINACION

BARANDA METALICA

CONVENCIONES

EXISTENTE	PROYECTADO	
		POSTE DE CONCRETO 16 m. TIPO LINEA
		POSTE DE CONCRETO 16 m. TIPO EXTRAREFORZADO
		POSTE DE CONCRETO 14 m. TIPO LINEA
		POSTE DE CONCRETO 14 m. EXTRAREFORZADO
		TORRECILLA METALICA 12 m.
		POSTE DE CONCRETO 12 m. TIPO LINEA
		POSTE DE CONCRETO 12 m. EXTRAREFORZADO
		POSTE DE MADERA INMUNIZADA 12 m.
		POSTE DE CONCRETO 10 m. TIPO LINEA
		POSTE DE CONCRETO 10 m. TIPO EXTRAREFORZADO
		POSTE DE CONCRETO 8 m. TIPO LINEA
		POSTE DE CONCRETO 8 m. EXTRAREFORZADO
		POSTE DE MADERA INMUNIZADA 8 m.
		TORRECILLA METALICA 8 m.
		ESTRUCTURA 6 CONDUCTOR REUTILIZADA(D)
		SUBESTACION EN POSTE
		SUBESTACION CAPSULADA
		SUBESTACION EN PEDESTAL
		SUBESTACION EN LOCAL
		TEMPLETE EN BAJA TENSION
		TEMPLETE EN MEDIA TENSION
		LINEA A TIERRA
		NUMERO DE USUARIO
		SECCIONADOR
		LUMINARIA VAPOR DE SODIO ___W.
		LUMINARIA DECORATIVA
		CAJA DE INSPECCION TIPO 1 – M.T. Y B.T.
		CAJA DE INSPECCION TIPO 2 – M.T. Y B.T.
		CAJA DE INSPECCION TIPO 3 – B.T. Y ACOMETIDAS
		CAJA DE INSPECCION ALUMBRADO PUBLICO
		EQUIPO DE MEDIDA

- LINEA DE 115 KV EXISTENTE
- LINEA DE 115 KV PROYECTADA
- LINEA DE 34.5 KV EXISTENTE
- LINEA DE 34.5 KV PROYECTADA
- LINEA DE 13.2 KV EXISTENTE
- LINEA DE 13.2 KV PROYECTADA
- LINEA DE 13.2 KV SUBTERRANEA EXISTENTE
- LINEA DE 13.2 KV SUBTERRANEA PROYECTADA
- LINEA DE BAJA TENSION EXISTENTE
- LINEA DE BAJA TENSION PROYECTADA
- LINEA DE BAJA TENSION SUBTERRANEA EXISTENTE
- LINEA DE BAJA TENSION SUBTERRANEA PROYECTADA
- ACOMETIDA A USUARIO
- CRUCE AEREO SIN CONTACTO
- CRUCE AEREO CON CONTACTO
- FINAL DE CIRCUITO / TEMPLETE POSTE A POSTE
- FASE NEUTRO — N° DE CONDUCTORES Y CALIBRE RED ABIERTA B. T.
- Nº FASES + NEUTRO AAAC-ALPE — N° DE CONDUCTORES Y CALIBRE RED TRENZADA B. T.

APROBACIÓN:

PROYECTO:

EDIFICIO DE AULAS U.P.T.C.

PL. Nº: 11 DE: 13

CONTENIDO:

DISEÑO ELECTRICO
PLANO DE FUERZA
QUINTA PLANTA

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA
PROPIRTARIO

JUAN MANUEL LOPEZ GUARIN
INGENIERO ELECTRICISTA
M.P. CN 205 - 34768
DISEÑADOR

RESUMEN DEL PROYECTO:

NUMERO DE USUARIOS:	1
CAPACIDAD INSTALADA:	127, 5 KVA
NUMERO DE TRANSFORMADORES:	1
LONGITUD RED MEDIA TENSIÓN:	0.05 Km.
LONGITUD RED BAJA TENSIÓN:	Km.
CARGA TOTAL INSTALADA:	203 KVA

MODIFICACIONES:

FECHA	DESCRIPCION	FIRMA

PROPIETARIO: U.P.T.C.

DIRECCION: CIUDAD UNIVERSITARIA - TUNJA

ESCALA:

FECHA: 20-11-2011

DIGITO: J.M.L.G.

ARCHIVO Nº: Nº

RADICADO: