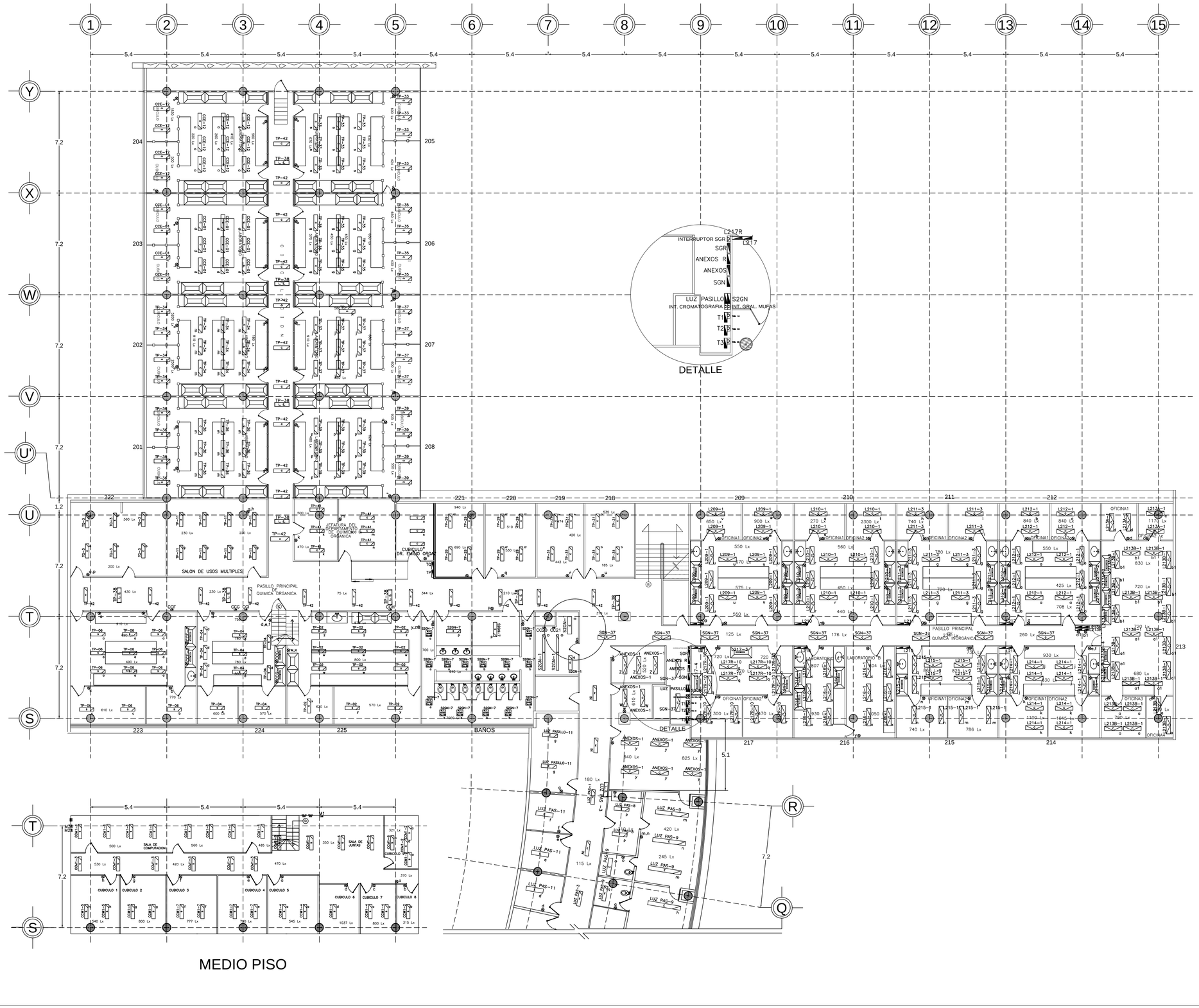

MEDIO PISO

SIMBOLOGÍA

- SGN — SGN TABLERO GENERAL NORMAL, MARCA SQUARED, CATALOGO: NQ 422 L2C, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 240 (VAC), SISTEMA: (3F, 6H), ALIMENTADORES: 6H-4 AWG (FASES) 2H-4 AWG (NEUTRO) 1H-1/0 AWG (T.F).
- L209 — L209 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L210 — L210 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L211 — L211 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L212 — L212 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS(SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L213A — L213A TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS(SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 16 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-12 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L213B — L213B TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 16 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-12 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L214 — L214 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L215 — L215 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- L216 — L216 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARED, CATÁLOGO: QOC 16 US, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-6 AWG (FASES) 1H-6 AWG (NEUTRO) 1H-10 AWG (T.F.), ZAPATAS PRINCIPALES.
- T1 — TABLERO 1 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: FPE, CATÁLOGO: NF,A312257, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 220/127(V), 42 POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-2/0 AWG, FASES) 1H-2/0 AWG,(NEUTRO) 1H-2/0 AWG,SIN (T.F.) INTERRUPTOR PRINCIPAL 3X225.
- T2 — TABLERO 2 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: FPE, CATÁLOGO: NF,A312257, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 220/127(V), 42 POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-2/0 AWG, FASES) 1H-2/0 AWG,(NEUTRO) 1H-2/0 AWG,SIN (T.F.). INTERRUPTOR PRINCIPAL 3X225.
- T3 — TABLERO 3 TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: FPE, CATÁLOGO: NF,I6312257, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 220/127(V), 42 POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-2/0 AWG, FASES) 1H-1/0 AWG,(NEUTRO) 1H-2/0 AWG,SIN (T.F.). ZAPATAS PRINCIPALES.
- TP — TABLERO TP TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL) MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: NQOD442L225CU, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 240/127(V), 42 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-2/0 AWG, SIN NEUTRO, SIN TIERRA FISICA, SIN BARRAS DE TIERRAS. INTERRUPTOR PRINCIPAL 125A.
- TQ — TABLERO TQ TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL) MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: NQOD442L225CU, CAPACIDAD: 225(A), VOLTAJE: 240/127(V), 42 POLOS, SISTEMA: (3F, 4H), ALIMENTADORES: 3H-2/0 AWG, SIN NEUTRO, SIN TIERRA FISICA, SIN BARRAS DE TIERRAS. INTERRUPTOR PRINCIPAL 125A.
- M1 — M1, TABLERO ELÉCTRICO DE ALUMBRADO Y CONTACTOS TENSIÓN NORMAL 220/127V, 60Hz, 12 POLOS, 3F-4H, ZAPATAS PRINCIPALES 4H-8 3/0mm, SIN TIERRA FÍSICA, SIN BARRA DE TIERRAS, TIERRA AISLADA 1H-6AWG, MCA. SQUARE D.
- M2 — M2, TABLERO ELÉCTRICO DE ALUMBRADO Y CONTACTOS TENSIÓN NORMAL 220/127V, 60Hz, 20 POLOS, 3F-4H, INTERRUPTOR PRINCIPAL 3X100 A 3H-6AWG, SIN TIERRA FÍSICA. CON BARRA DE TIERRAS, MCA. SQUARE D, QOC2xUS.
- M3 — M3, TABLERO ELÉCTRICO DE ALUMBRADO Y CONTACTOS TENSIÓN NORMAL 220/127V, 60Hz, 20 POLOS, 3F-4H, INTERRUPTOR PRINCIPAL 3X100 A 3H-6AWG, SIN TIERRA FÍSICA, CON BARRA DE TIERRAS, MCA. SQUARE D, QOC2xUS.
- S2GN — TABLERO S2GN TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS (SERVICIO NORMAL), MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: NQH,I6L1C, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 240/127(V), #POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-4 AWG, NEUTRO 1H-3F, SIN TIERRA FÍSICA, SIN BARRAS DE TIERRAS. ZAPATAS PRINCIPALES.
- ANEXOS — ANEXOS TABLERO ALUMBRADO Y CONTACTOS. MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: QOC1BUS, CAPACIDAD: 100(A), VOLTAJE: 220/127(V), 12 POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-8 AWG (FASES) 1H-8 AWG (NEUTRO), ZAPATAS PRINCIPALES.
- CQG — CENTRO DE CARGA G, DE ALUMBRADO Y CONTACTOS. MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: QOG, CAPACIDAD: 90(A), VOLTAJE: 220/127(V), #POLOS, SISTEMA: (3F, 2H),ZAPATAS PRINCIPALES (2H- 1/0AWG), SIN BARRA DE TIERRAS, SIN TIERRA FÍSICA, SIN NEUTRO.
- CQH — CENTRO DE CARGA I, DE ALUMBRADO Y CONTACTOS. MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: QOR, VOLTAJE: 220/127(V), #POLOS, SISTEMA: (3F, 3H), ALIMENTADORES: 3H-6AWG, SIN BARRAS DE TIERRA, SIN TIERRA FÍSICA, ZAPATAS PRINCIPALES.
- CCH — CENTRO DE CARGA H, DE ALUMBRADO Y CONTACTOS. MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: QO4, VOLTAJE: 220/127(V), #POLOS, SISTEMA: (3F, 2H), ALIMENTADORES: 2H-6 AWG, SIN BARRA DE TIERRA, SIN TIERRA FÍSICA, ZAPATAS PRINCIPALES.
- CCF — CENTRO DE CARGA F, DE ALUMBRADO Y CONTACTOS. MARCA: SQUARE D, CATÁLOGO: QO, VOLTAJE: 220/127(V), #POLOS, SISTEMA: (3F, 2H), ALIMENTADORES: 2H-6AWG, SIN BARRA DE TIERRA, SIN TIERRA FÍSICA. ZAPATAS PRINCIPALES.
- LÁMPARA DE LED'S 2X16W, 127V, 60Hz, T8, EN GABINETE DE 1.25x0.3m, COLGANTE CON DIFUSOR DE ACRILICO.
- LÁMPARA FLUORESCENTE 2X32W, 127V, 60Hz, T8, EN GABINETE DE 1.25x0.3m. SOBREPUESTA CON DIFUSOR.
- LÁMPARA FLUORESCENTE 2X32W, 127V, 60Hz, T8, EN GABINETE DE 1.25X0.3m, COLGANTE CON DIFUSOR.
- LÁMPARA FLUORESCENTE 1X20W, 127V, 60Hz, T12, EMPOTRADA EN CAMPANA.
- LÁMPARA DE EMERGENCIA 1X32W, 127V, 60Hz, T8.
- LÁMPARA FLUORESCENTE TIPO CURVALUM 2X32W, 127V, 60Hz, T8, EMPOTRADA CON REJILLA.
- APAGADOR 15A

NOTA

NI: NO IDENTIFICADO
NA: NO ACCESIBLE
NE: NO ENERGIZADO

Ing. Augusto Sánchez Cifuentes
RESPONSABLE DE PROYECTO DE MUROS DE CARGA, FI.
Nombre y firma

M.en.A. Pablo Ignacio Saldña de la Sera
SECRETARIO ADMINISTRATIVO
Nombre y firma

UNAM
FACULTAD DE INGENIERÍA
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO TÉCNICO, NORMATIVO, DE OBRAS Y CONSERVACIÓN

DEPENDENCIA: FACULTAD DE QUÍMICA, EDIFICIO DE POSGRADO
PROYECTO: LEVANTAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA
UBICACIÓN: CIRCUITO INTERIOR, CIUDAD UNIVERSITARIA
DESCRIPCIÓN: PORMENOR DE QUÍMICA
CONTENIDO: LÁMPARAS
05 de 15 HOJA
IEA-05
UNIDAD: METROS
ESCALA: 1:125
FECHA: DICIEMBRE 2013
REVISIÓN
FECHA
RESPONSABLE

ING. ANA DE CORTONA PEDROZA
Director general DGO

ARQ. DEO PRADOS CORDOVA
Director de conservación

ING. JUAN CARLOS FUENTES DERBLAND
Director de construcción

ARQ. ALBERTO UGALDE VILLALUZ
Director de proyectos