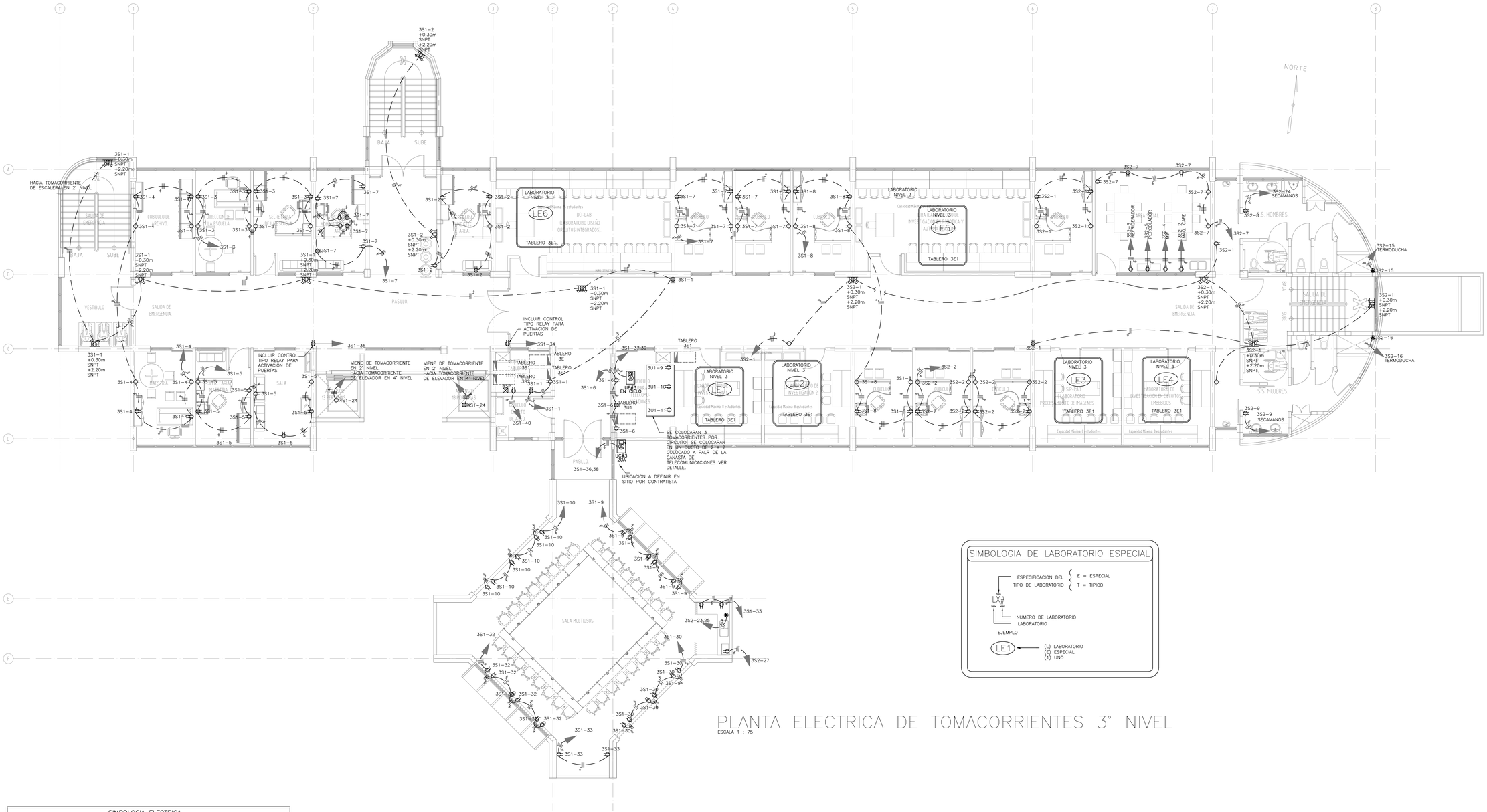


## SIMBOLOGIA DE LABORATORIO ESPECIAL

ESPECIFICACION DEL TIPO DE LABORATORIO: E = ESPECIAL; T = TIPICO

LX#

NUMERO DE LABORATORIO

LABORATORIO

EJEMPLO

LE1 — (L) LABORATORIO; (E) ESPECIAL; (1) UNO

# PLANTA ELECTRICA DE TOMACORRIENTES 3° NIVEL

ESCALA 1 : 75

## SIMBOLOGIA ELECTRICA

| | |
|---|---|
| | SALIDA ESPECIAL, CARACTERISTICAS ESPECIFICADAS EN PLANOS, ALTURA A DEFINIR EN SITIO. |
| TP | CENTRO DE CARGA INSTALADO A 1,50 M S.N.P.T. AL CENTRO. |
| | REGISTRO ELECTRICO |
| CR | CAJA DE REGISTRO |
| | LUMINARIA DE EMERGENCIA: MODELO E-40 DE SYLVANIA O SIMILAR APROBADO. AUTONOMIA DE 90 MINUTOS SEGUN NFPA CAPITULO 7. DESEMPEÑO: 10,8 LUX PROMEDIO Y 1,1 LUX A LO LARGO DE LAS VIAS MEDIDAS A NIVEL DEL SUELO, SEGUN NFPA 101, CAPITULO 7. DESEMPEÑO AL FINAL DE LA CARGA DE BATERIA: PROMEDIO NO MENOR A 6,5 LUX Y 0,65 LUX AL FINAL DE LA DURACION DE LA ILUMINACION, SEGUN NFPA 101 CAPITULO 7. |
| | TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO, 120V, 20A. INSTALADO EN PARED A +0,30m S.N.P.T. PISO O CIELO RESPECTIVAMENTE. GRADO COMERCIAL LINEA DECORA. TOMACORRIENTES: MODELO IGUAL O SIMILAR "5352" DE COOPER. TAPA PLASTICA CON TORNILLES EN INTERIORES MODELO IGUAL O SIMILAR "5151" DE COOPER. CAJA DE PISO: MODELO IGUAL O SIMILAR "TEXAS" DE HUBBELL UTILIZARA TAPA METALICA DECORA CON TORNILLOS. |
| | INTERRUPTOR DE SEGURIDAD SIN FUSIBLES PARA UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, SERAN TIPO NEMA 1 EN INTERIORES Y NEMA 3R EN EXTERIORES. CAPACIDAD INDICADA EN PLANOS. |

PROYECTO:
NUCLEO TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION.

PROPIETARIO:
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

| PROVINCIA: | CANTON: | DISTRITO: |
|---|---|---|
| 03 CARTAGO | 01CARTAGO | 01 ORIENTAL<br>09 DULCE NOMBRE |

TEC | Tecnológico de Costa Rica

OFICINA DE INGENIERÍA
EXTENSION: 2399 FAX: 552 - 7952
*LA INGENIERÍA Y LA ARQUITECTURA AL SERVICIO DEL TEC.*
DIRECTOR: ING. SAÚL FERNANDEZ ESPINOZA.

DIBUJO: ALFONSO CERDAS DIBUJANTE ARQUITECTONICO.

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO:
NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
FIRMA: #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA:
NOMBRE:
FIRMA: #REG.

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ARQUITECTÓNICA:
NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
FIRMA: #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL:
NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA
FIRMA: #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ESTRUCTURAL Y CIVIL:
NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA
FIRMA: #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN ELECTRICA:
NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.
FIRMA: #REG. IME-9710

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN MECÁNICA:
NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.
FIRMA: #REG. IME-9710

INFORMACIÓN DEL REGISTRO PUBLICO:
PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
# DE CATASTRO: C-1515005-2011
SITAS:

CONTENIDO:

- PLANTA DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES. [NIVEL 3]

FORMATO: GITEC. 30620214. 115X75CM

| ESCALA: | FECHA: | # DE LAMINA: |
|---|---|---|
| INDICADA | JULIO-2014 | E-11 |