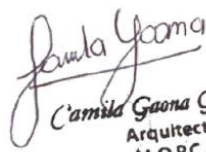


# TIPOLOGIA DE 5.80 X 6.80 CON TECHO DE TEJAS

## 1 AULA

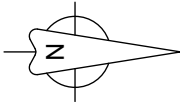
  
Camila Gaona Giménez  
Arquitecta  
Reg. M.O.P.C. 5.172

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA



*Camila Gaona*  
 Camila Gaona Giménez  
 Arquitecta  
 Reg. M.O.P.C. 5.172

# ESCUELA BÁSICA N°786 MARIA AUXILIADORA

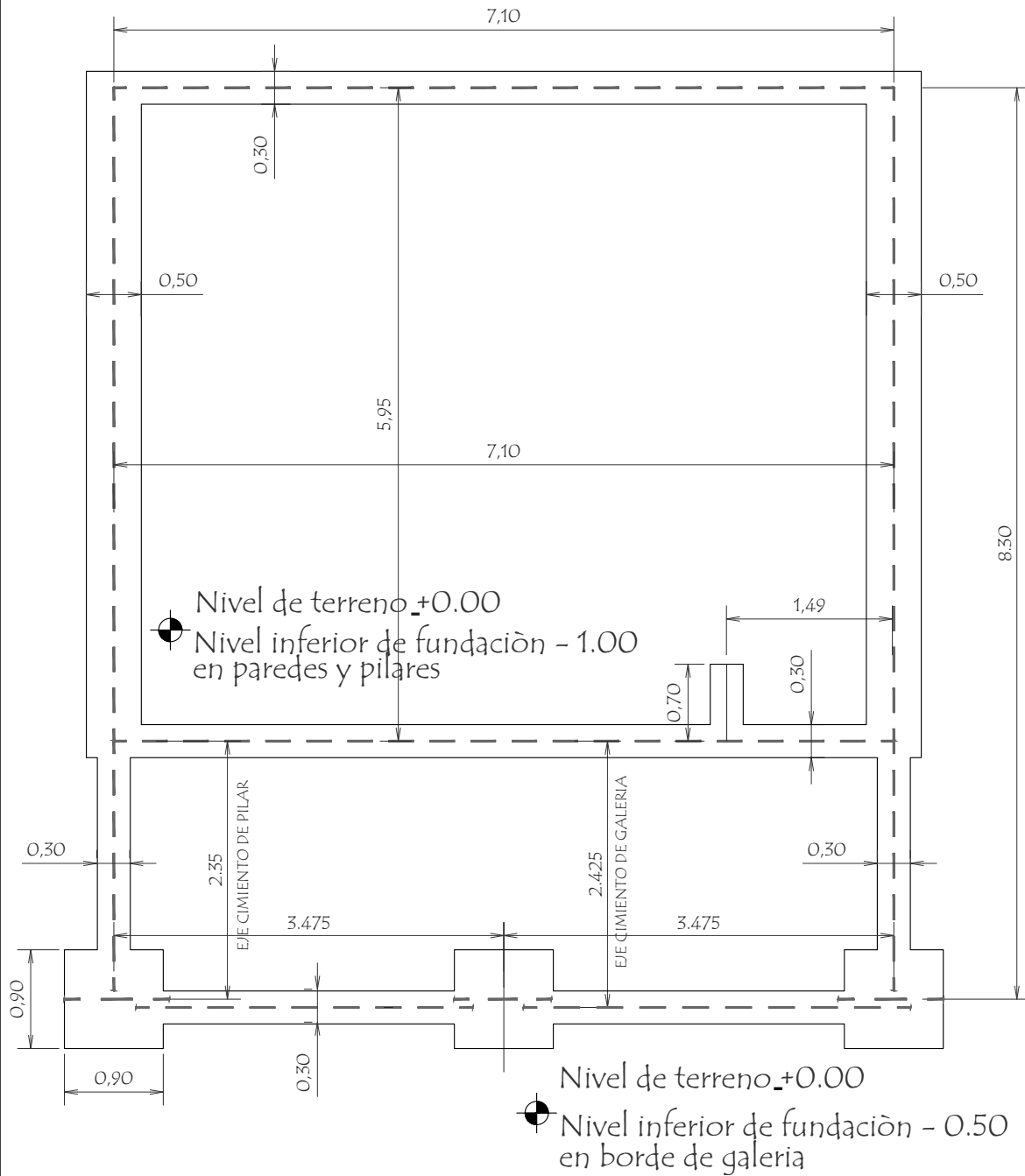


MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
 DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	
PLANTA DE UBICACIÓN escala 1 / 500		



# PLANTA DE CIMENTACION



*Paula Gaona*  
Camila Gaona Giménez  
Arquitecta  
Reg. M.O.P.C. 5.172

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO 1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas

Planta de Cimentación

escala 1 / 50

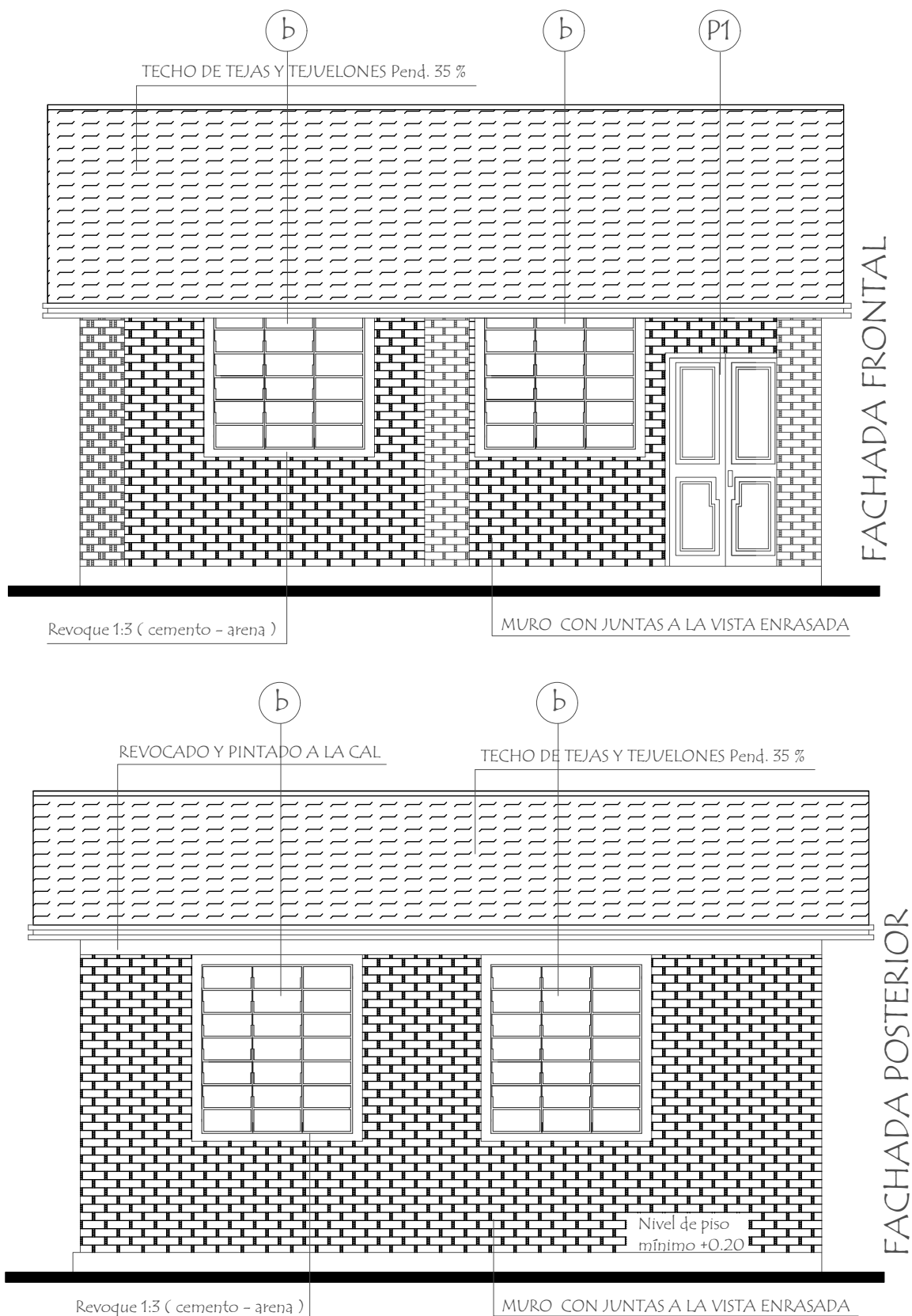
02



Observaciones:

- 1.- EN LOS CASOS DE QUE EL AULA SEA CONSTRUIDA COMO ULTIMA DEL BLOQUE LA PARED EXTERIOR LLEVARA LOS LADRILLOS CON JUNTAS A LA VISTA ENRASADA HASTA LA ALTURA DE TECHO. LA VIGA Y EL DADO DE HO. A6. SERAN REVOCADOS.
- 2.- SI EL AULA A CONSTRUIR ES ANEXA, LA PARED TRANSVERSAL SERA CON JUNTAS A LA VISTA ENRASADA A AMBOS LADOS HASTA EL ENCAPENADO SUPERIOR Y REVOCADO HASTA EL TECHO. TAMBIEN LA VIGA Y EL DADO.

03



MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

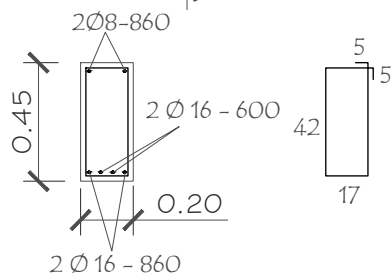
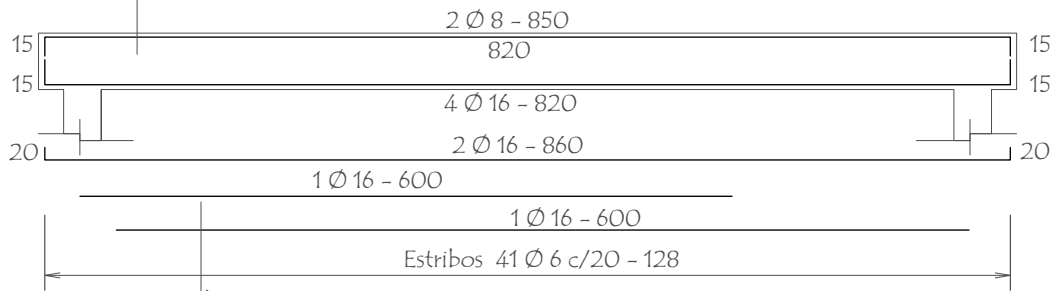
PROYECTO 1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas

Fachada Frontal y Posterior

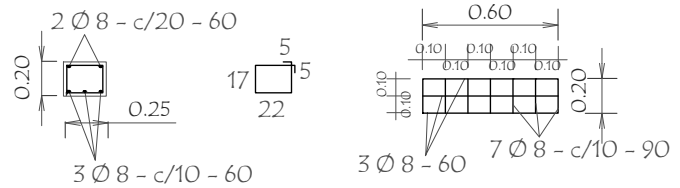
escala 1 / 50

04

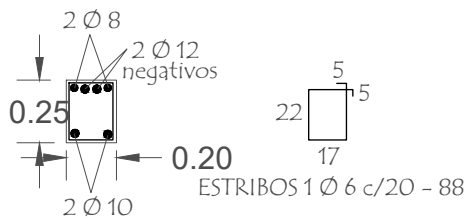
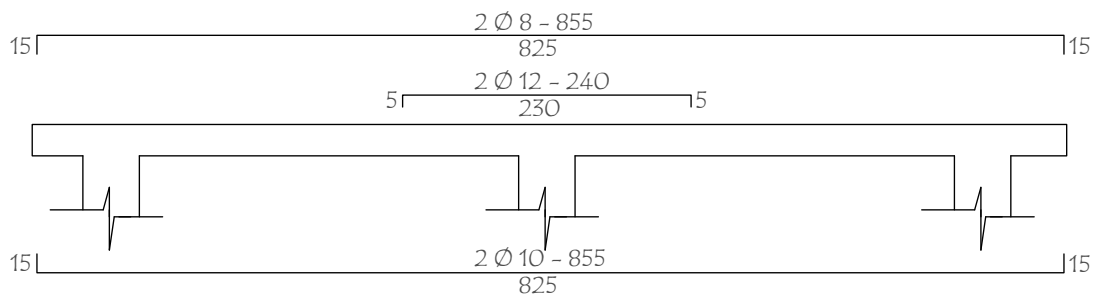
## Viga Cumbreira de H° A° 0.20 x 0.45



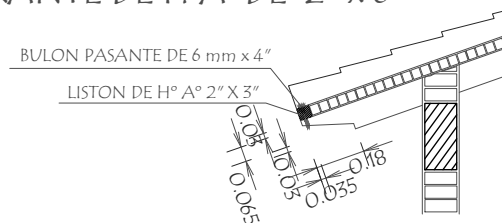
## Dado de H° A° 0.20 x 0.60



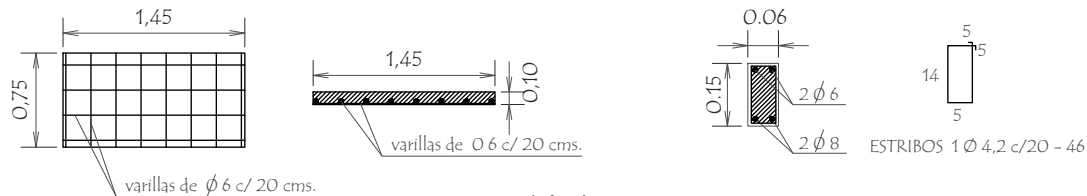
## Viga galeria de H° A° 0.20 x 0.25



## TIRANTE DE H° A° DE 2" x 6"



## LOSA DE H° A° SOBRE PUERTA



Nota :

En la viga de hormigon armado dejar brotes de arranque para futura contrucción

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO

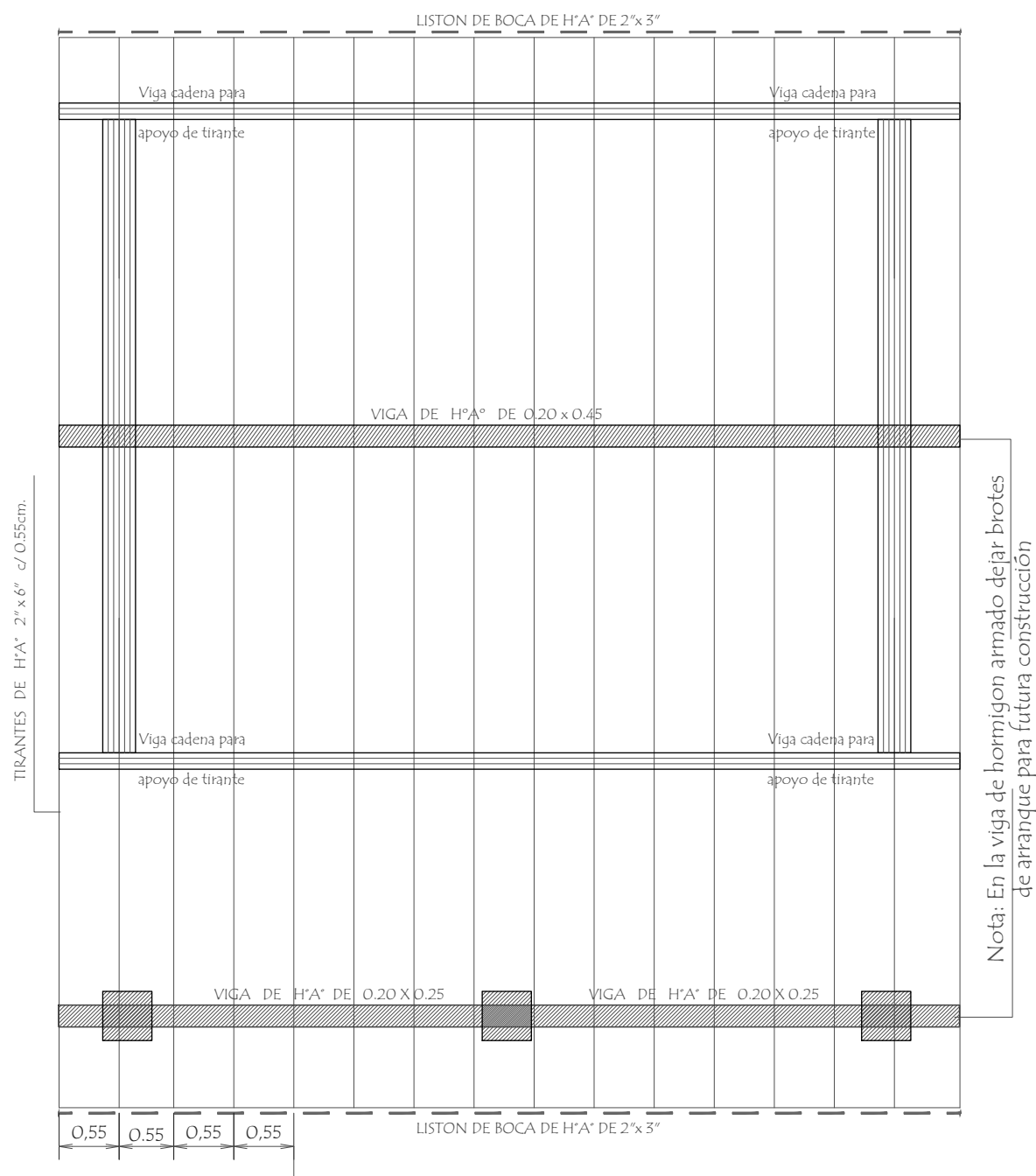
1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas

Detalles Varios

sin escala

05

# PLANTA DE TECHO



## Observación :

Los aleros extremos del bloques serán de 0.40mts. y los aleros longitudinales del bloque serán de 0.70 mts. contados del lado de la galeria apartir de la viga de apoyo del tirante y en el opuesto apartir del muro .-

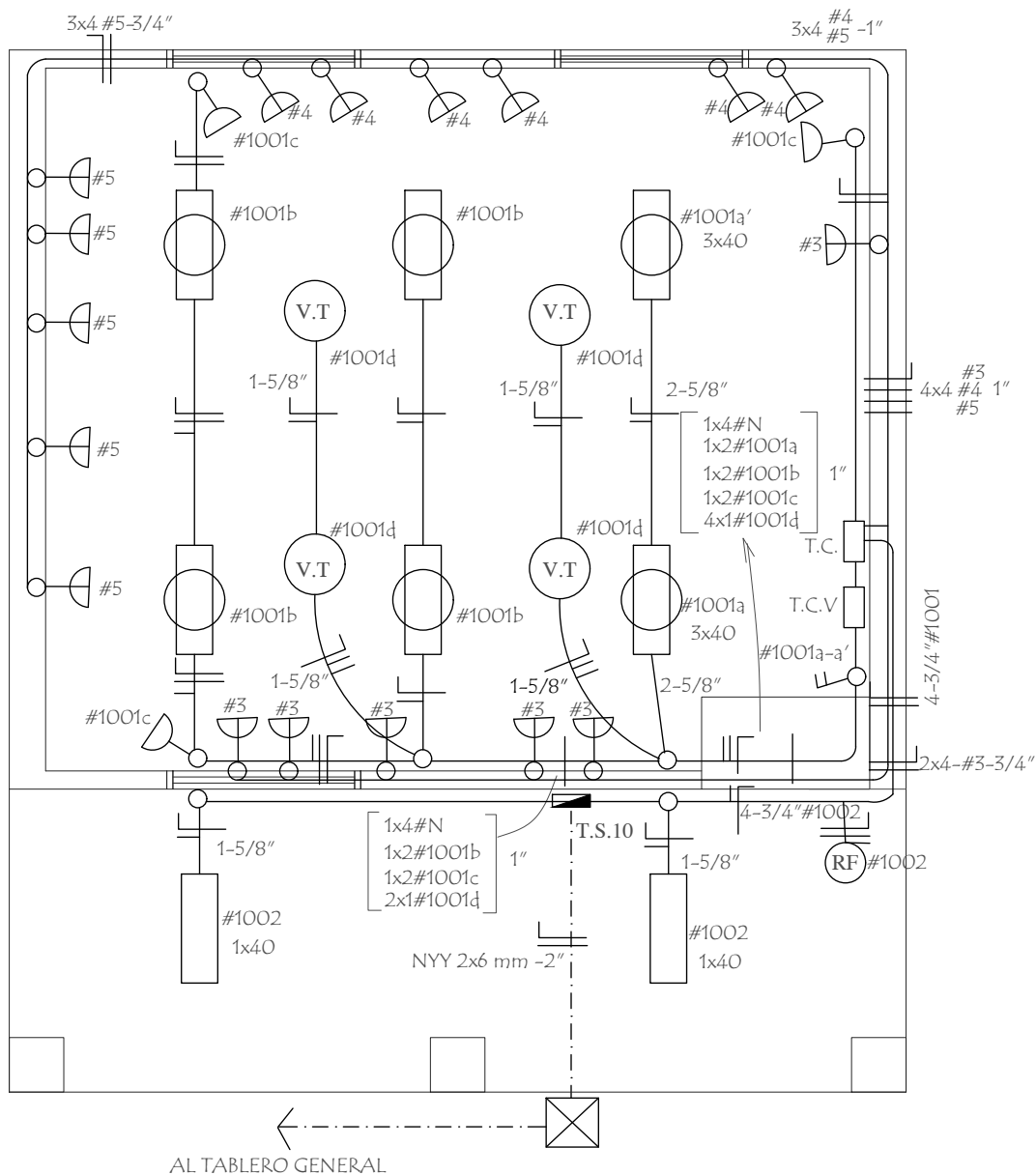
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS		
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	
Planta de Techo		escala 1 / 50

06



# INSTALACION ELECTRICA

## UBICACION DE ARTEFACTOS Y ELECTRODUCTOS



*Camila Guana*  
Camila Guana Giménez  
Arquitecta  
Reg. M.O.P.C. 5.172

○ Toma para computadora con aterramiento

(RF) Rele Fotoelectrónico

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS  
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO

1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas

Instalación Eléctrica

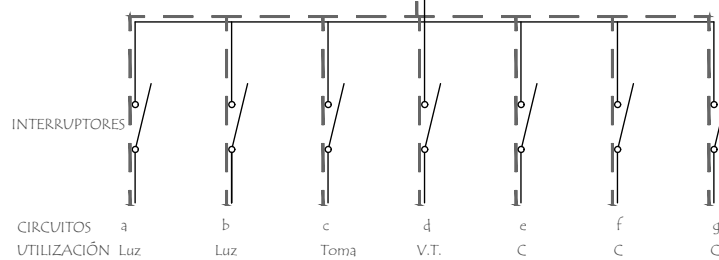
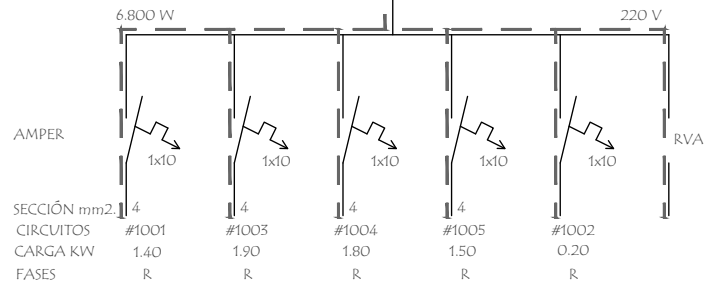
escala 1 / 50

07

ESQUEMA DE T510  
AL TABLERO GENERAL

NY 2x6-2"

1 x 35 A

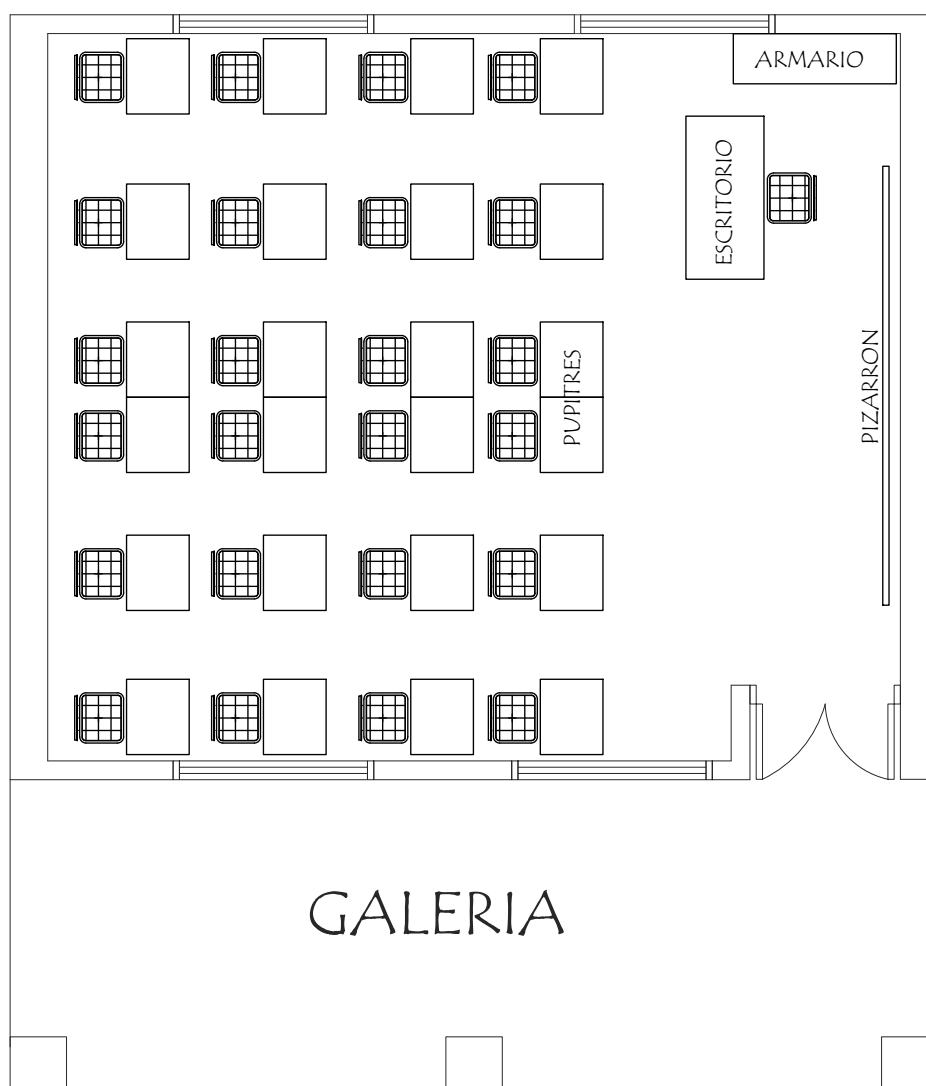


Circuito	Fluorescentes			Tomas	V.T	Toma Computadora	Fases
	3x40	2x40	1x40	Watts	Watts	Watts	R
#1001	2x150	4x100		3x100	4x100		1.400
#1003						5x300 1x400	1.900
#1004						6x300	1.800W
#1005						5x300	1.500W
#1002			2x100				200W
Total							6.800W

Los artefactos no acotados son de 2 x 40 W.  
Los conductores no acotados son de 2 mm<sup>2</sup>.  
Los fluorescentes deben tener capacitores.  
Los TC son tableros de comando de luces y tomas.  
Los TCV son tableros de comando de ventiladores.

*Camila Gaona*  
Camila Gaona Giménez  
Arquitecta  
Reg. M.O.P.C. 5.172

<p align="center"><b>MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS</b>  <b>DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA</b></p>		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	08
<p align="center">Esquema Electrico</p> <p align="right">sin escala</p>		



EQUIPAMIENTO PARA 1 AULA :

- 24 SILLAS PARA ALUMNOS
- 24 MESAS PUPITRES INDIVIDUAL
- 1 SILLA PARA PROFESOR
- 1 ESCRITORIO PARA PROFESOR
- 1 ARMARIO BAJO CON 2 PUERTAS ENCHAPADAS

*Camila Gaona*  
 Camila Gaona Giménez  
 Arquitecta  
 Reg. M.O.P.C. 5.172

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS		
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA		
PROYECTO	1 aula de 5,80 x 6,80 con techo de tejas	09
Planta Equipada		
escala 1 / 50		