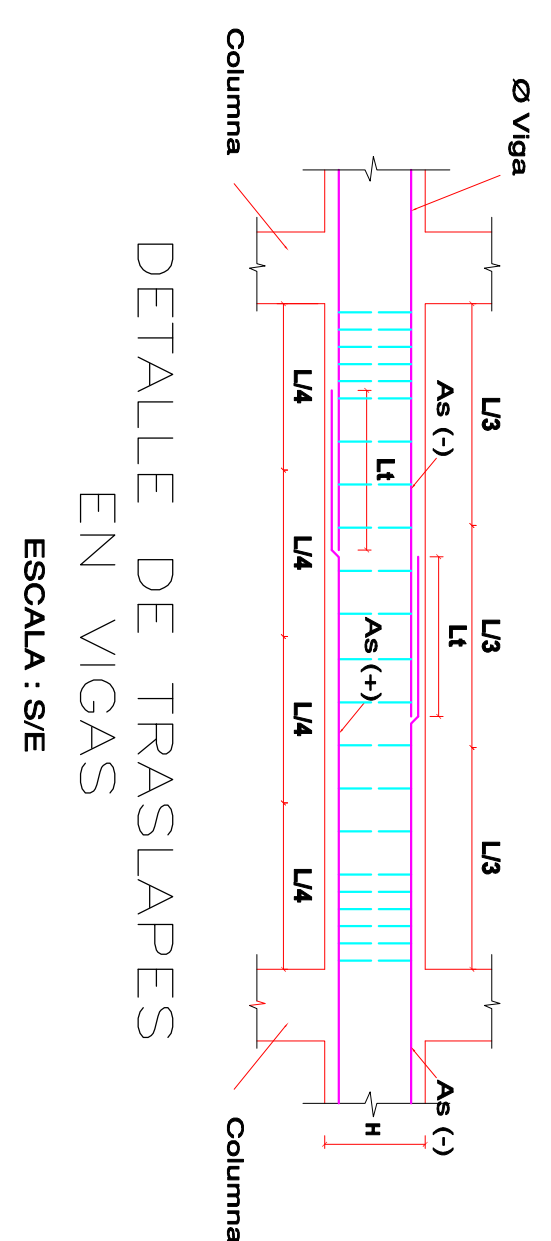
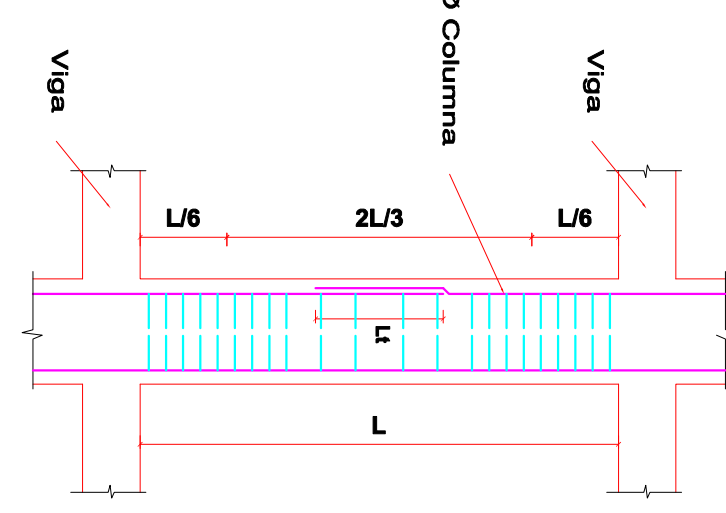


DETALLE DE VIGA DE VP 101 (25x40)

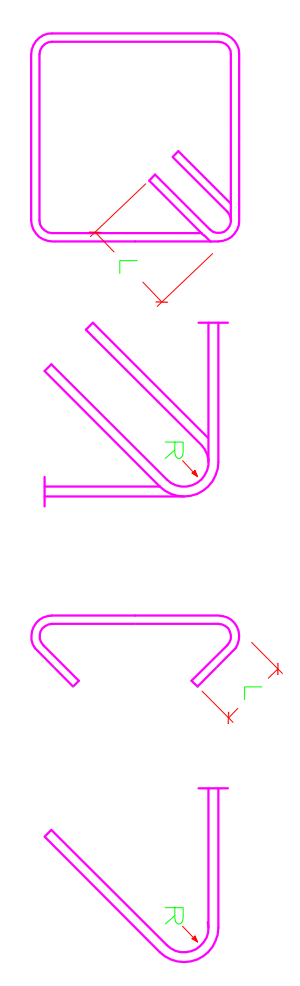
	C1	C2
SECCION	0.30 x 0.35	0.25 x 0.35
REFUERZO	4 # 1" + 4 # 3/4"	6 # 3/4"
ESTRIBOS	TIPO 2	TIPO 2



DETALLE DE TRASLAPES EN COLUMNAS

ESCALA : 5/8"

DETALLE DE ESTRIBOS Y GRAPAS



ØVarilla	L	R
6mm	7.5 cm	1.5 cm
1/4"	7.5 cm	1.5 cm
3/8"	10.0 cm	2.0 cm

TIPO	Ø	DISTRIBUCION
1	3/8"	1@0.05, 12@0.10, Rto@0.25 A/E
2	3/8"	1@0.05, 5@0.10, 3@0.15, Rto@0.25 A/E
3	3/8"	1@0.05, 10@0.075, Rto@0.15 A/E
4	3/8"	1@0.05, 10@0.075, Rto@0.175 A/E

UNIVERSIDAD CATOLICA

SANTO TORIBIO DE

MOGROVEJO

USAT - PERU

Facultad de Ingenieria

Escuela Profesional de

Ingenieria Civil Ambiental

PROYECTO:

Diseno del Polideportivo

Municipal en

Pimentel, Provincia de

Chiclayo

ELABORADO:

ING. Cesar Eduardo Cachay Lazo

ING. Juan Ignacio Luna Mera

ING. Hector Augusto Gamarrta Uceda

ORIENTACION Y PLANO

CLAVE:

PLANO :

ESTRUCTURA

ESTRUCTURA GRADERIA

CURSO :

TESIS

ESCALA:

1/50

FECHA:

NOVIEMBRE 2018

LAMINA:

E-16

TESISTA JORGE LUIS VERSATEGUI VEGA