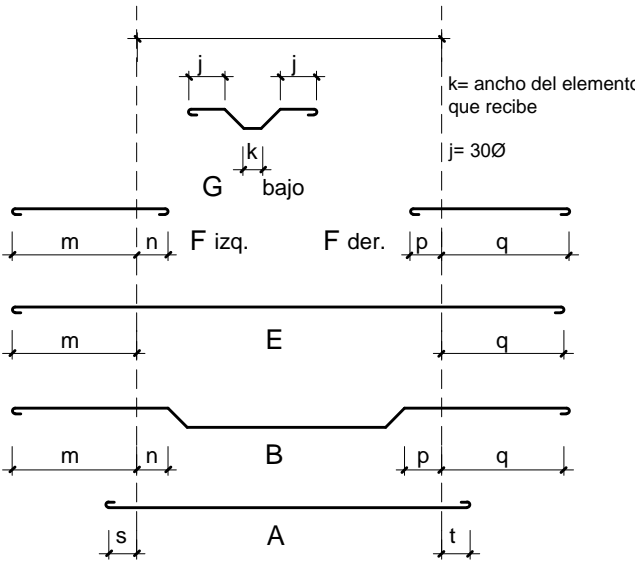
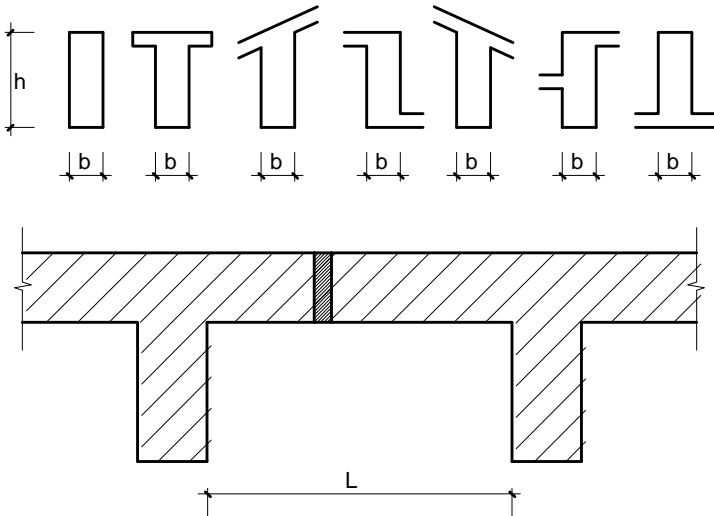
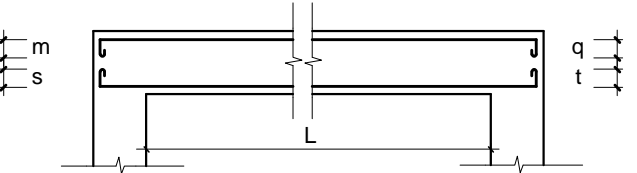


NIVEL 100 - SOBRE PLANTA BAJA (SECTOR A)

## OBSERVACIONES

SALVO INDICACION CONTRARIA EL DOBLADO DE BARRAS SE HARA A LA LUZ INDICADA EN PLANILLA EN LA COLUMNA ENCABEZADA T. ES LA LUZ LIBRE ENTRE FILAS INTERIORES DE APOYOS, CUALQUIERA SEA EL TIPO DE APOYO. (PILAR, VIGA, MURO, ETC.) Y CUALESQUIERA SEAN LAS DIMENSIONES DEL MISMO, POR LO TANTO LAS DIMENSIONES  $m, n, p, q, s$ , INDICADAS, SE TOMAN A PARTIR DE LOS FILOS INTERIORES DE LOS APOYOS Y NO DE LOS Ejes, CUNDO EL ANCLAJE NECESARIO DE LA BARRA NO CONSIGUE CON Prolongando la RECTA SE INDICAN EN LAS COLUMNAS  $m, n, m, q$ , ES CUADRAS  $LO$  EN ESTE CASO LA BARRA DEBE PROLONGARSE LA TOTALIDAD DEL APOYO Y LUEGO SE HACE LA ESCUADRA CON LA LONGI-TUD INDICADA EN LA COLUMNA RESPECTIVA. SIMILAR CRITERIO SE APLI- CARA EN LOS EXTREMOS LIBRES DE LAS MENSLAS.



\* HORMIGON ARMADO  
HORMIGON fck = 300 kg/cm<sup>2</sup>  
ACERO fyk = 5000kg/cm<sup>2</sup>  
TODO EL ACERO SERA CONFORMADO  
INCLUSIVE EL Ø6

LA EMPRESA CONSTRUCTORA VERIFICARÁ CON LA DIRECCIÓN DE OBRA SI LA VERSIÓN A UTILIZAR DE ESTOS PLANOS ES LA ÚLTIMA REVISIÓN REALIZADA Y ES APTA PARA CONSTRUIR.

DE TODAS LAS DIMENSIONES Y ARMADURAS INDICADAS EN ESTOS PLANOS SON LAS MÍNIMAS REQUERIDAS.

PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA LA EMPRESA CONSTRUCTORA DEBERÁ COORDINARSE CON EL DISEÑO EN PLANTAS Y PLANILLAS, ASÍ COMO EL ACOTADO EN PLANTA Y EN DETALLES DE ESTRUCTURA, COMPARÁNDOLOS CON LOS PLANOS DE ARQUITECTURA.

LA EMPRESA CONSTRUCTORA TAMBIÉN VERIFICARÁ QUE LOS PASES EN LOSAS, VIGAS Y PILARES INDICADOS EN ESTOS PLANOS, COINCIDAN CON LOS EXPRESADOS EN LOS PLANOS DE LAS INSTALACIONES SANITARIA, ELÉCTRICA, ETC.)

\* PILARES : 2cm AL ESTRIBO  
\* LOSAS : 1.5cm  
\* VIGAS : 1.5cm AL ESTRIBO

\* ZAPATAS EN CONTACTO CON TERRENO  
: 3cm AL ESTRIBO  
FUSTE : 2cm A LA ARM. EXTERIOR  
PILOTES : 5cm A LA ARM. EXTERIOR

\* SI NO ESTUVIERA INDICADA EN NUESTROS PLANOS,  
EL CONTRATISTA Y LA DIRECCIÓN DE OBRA DEBERÁN  
SOLICITARLA A NUESTRO ESTUDIO.



Ing.Mariella Pollio \* Ing.Mario Magnone \* Ing.Ricardo Magnone

Durazno 2004 esq. Blanes-c.p.11200  
Montevideo-Uruguay  
web: [www.magnone-pollio.com](http://www.magnone-pollio.com)

E-Mail:  
magpolli@adinet.com.uy  
tels/fax: 2410 56 77 - 2410 56 80

MODIFICACIONES	

OBRA **LICEO N°3 SOLYMAR – CANELONES**  
Calle 71 esq. Mar de Ajó

PLANO ESTRUCTURA	LAMINA
PV3 - PLANILLA VIGAS N100	1-30500

PRÉSTAMO BID  
5337 / OC - UR

**PAECOMFE**  
UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA