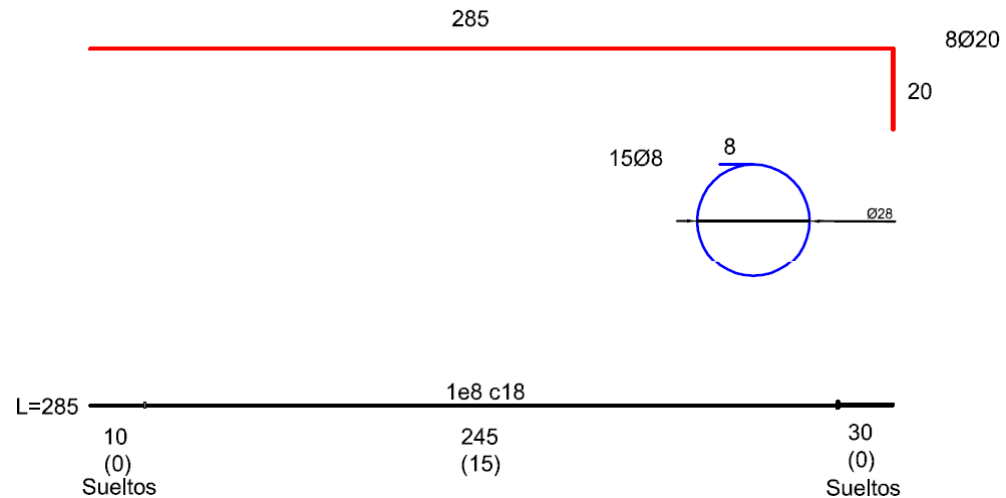


TALLER: ARMADO MANUAL. MONTAJE EN TALLER

OPERARIO

PLANILLA DE ARMADO



Autocontrol

COMPROBAR \varnothing Y LONGITUD

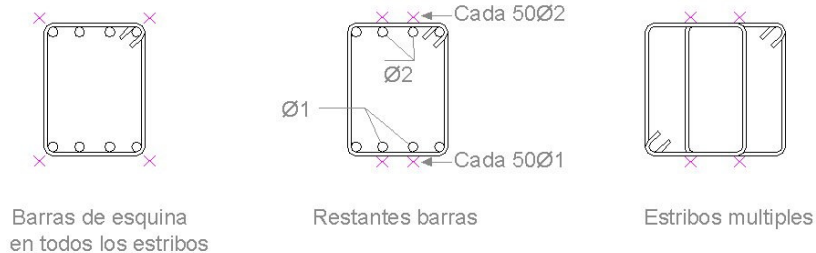
COLOCAR BARRAS EN "CAMISA"

ATAR SEGÚN PLANILLA

ETIQUETAR EL ELEMENTO

LLEVAR EL ELEMENTO A ZONA DE ACOPIO

REGLAS DE ATADO PARA PILARES Y VIGAS



Atadora de ferralla



Proyecto Final de Carrera
Modalidad Científico-Técnico

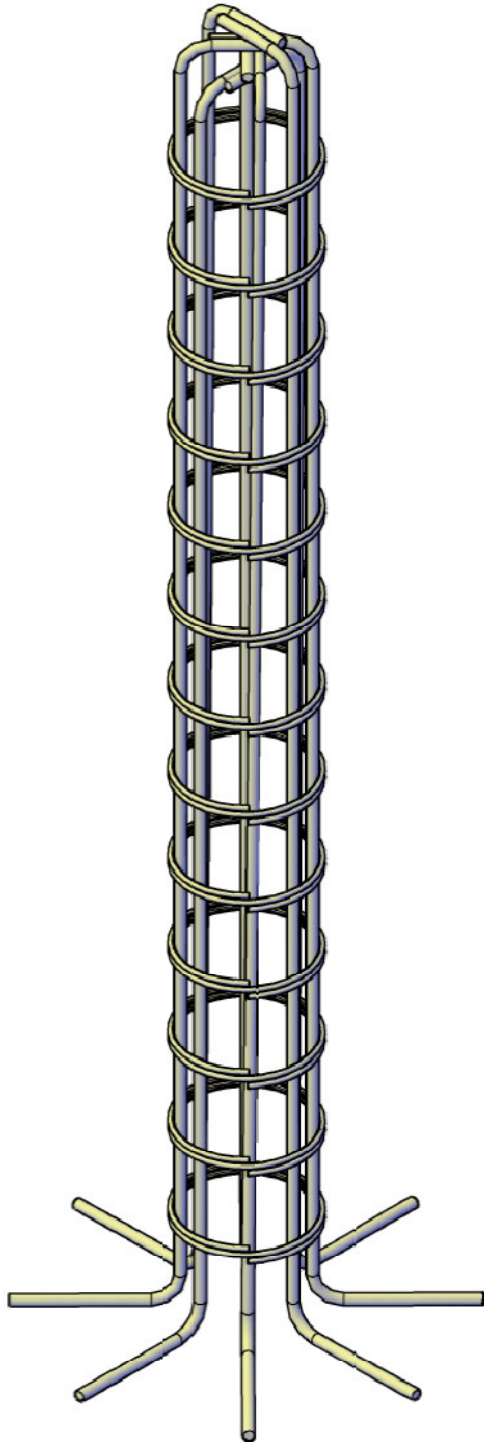
Elaboración y proceso de montaje
de la ferralla según norma EHE-08

Autor: Lorena Ochando Giménez
Tutor: Milagro Iborra Lucas

Curso 2010/2011

Escuela Técnica Superior
de Gestión en la Edificación

ELEMENTO



Proyecto Final de Carrera
Modalidad Científico-Técnico

**Elaboración y proceso de montaje
de la ferralla según norma EHE-08**

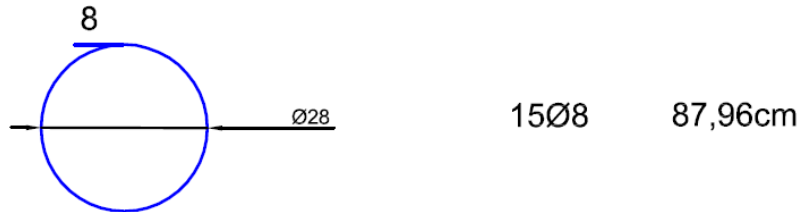
Autor: Lorena Ochando Giménez
Tutor: Milagro Iborra Lucas

Curso 2010/2011

TALLER: ESTRIBADO

OPERARIO

PLANILLA DE ESTRIBOS



Autocontrol

PREPARAR ROLLO

FABRICAR ESTRIBOS

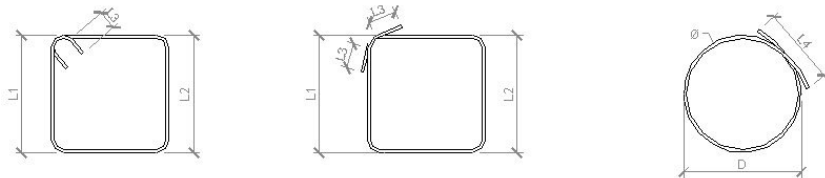
CLASIFICAR ESTRIBOS

ETIQUETAR

PASAR ESTRIBOS A ZONA DE
PRE-ARMADO

AUTOCONTROL

TOLERANCIAS DE CERCOS Y ESTRIBOS



Todas las dimensiones en mm	$\varnothing \leq 25$	$\varnothing > 25$
L_1^*	± 16	+20 -24
L_2^*	± 16	+20 -24
L_3^*	± 16	+20 -24
L_4^*	± 16	+20 -24
D	± 15	+20 -24

AUTOCONTROL CORTE

MES: _____ MÁQUINA: _____

SEMANA: _____

DIA	Nº OPERARIO	Nº PEDIDO	Ø BARRA	LONGITUD (en cm)		CONFORME SI / NO
				TEÓRICA	REAL	

Nº PEDIDO	CLIENTE	CUBA	PLANTA	GRUPO

OPERARIO

Nº _____ Nombre, apellidos, firma: _____

Vº Bº CALIDAD: _____ Vº Bº PRODUCCIÓN: _____



Proyecto Final de Carrera
Modalidad Científico-Técnico

**Elaboración y proceso de montaje
de la ferralla según norma EHE-08**

Autor: Lorena Ochando Giménez
Tutor: Milagro Iborra Lucas

Curso 2010/2011

TALLER: MÁQUINA DE PRE-ARMADO. MONTAJE DE CERCOS

OPERARIO

PROGRAMAR MÁQUINA

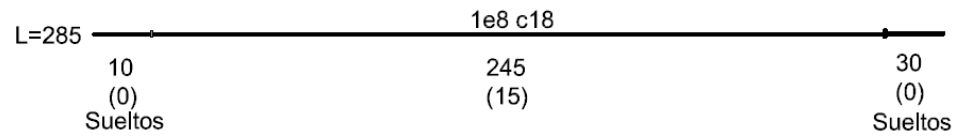
COLOCAR ESTRIBOS

ETIQUETAR EL ELEMENTO

LLEVAR LA "CAMISA" A ZONA DE ARMADO

Autocontrol

PLANILLA DE PRE-ARMADO



AUTOCONTROL

AUTOCONTROL PRE-ARMADO

MES:

MÁQUINA:

SEMANA:

DÍA	Nº OPERARIO	Nº PEDIDO	ELEMENTO	CONFORME SI/NO	
				DISPOSICIÓN ESTRIBOS	COMPROBACIÓN VISUAL

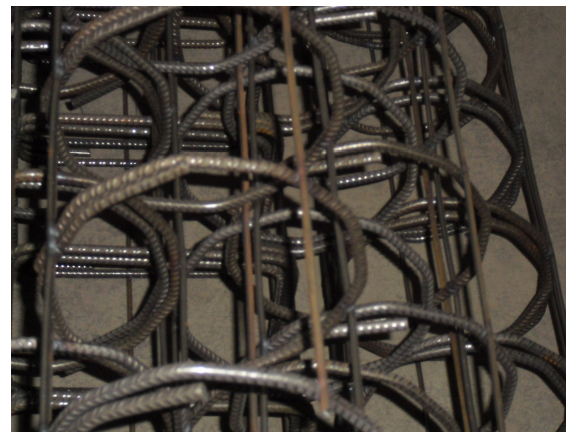
Nº PEDIDO	CLIENTE	OBRA	PLANTA	GRUPO

OPERARIO

Nº Nombre, apellidos, firma:

Vº Bº CALIDAD:

Vº Bº PRODUCCIÓN:



"Camisas" preparada para pasar a armado.



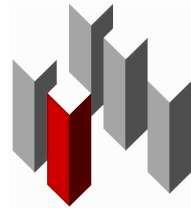
Electrodos de la máquina "Idea"

Proyecto Final de Carrera
Modalidad Científico-Técnico

**Elaboración y proceso de montaje
de la ferralla según norma EHE-08**

Autor: Lorena Ochando Giménez
Tutor: Milagro Iborra Lucas

Curso 2010/2011



ELABORACIÓN DE ELEMENTOS TIPO EN TALLER DE FERRALLA

Elementos de Cimentación.

- Parrilla. Zapata centrada.
- Parrilla. Zapata corrida.
- Arranque de pilar.
- Viga riostra.
- Muro. Cimentación, esperas, alzado.
- Foso de ascensor.

Pilares

- Pilar planta intermedia.
- Pilar última planta.

Vigas.

- Viga continua.
- Viga apoyada.