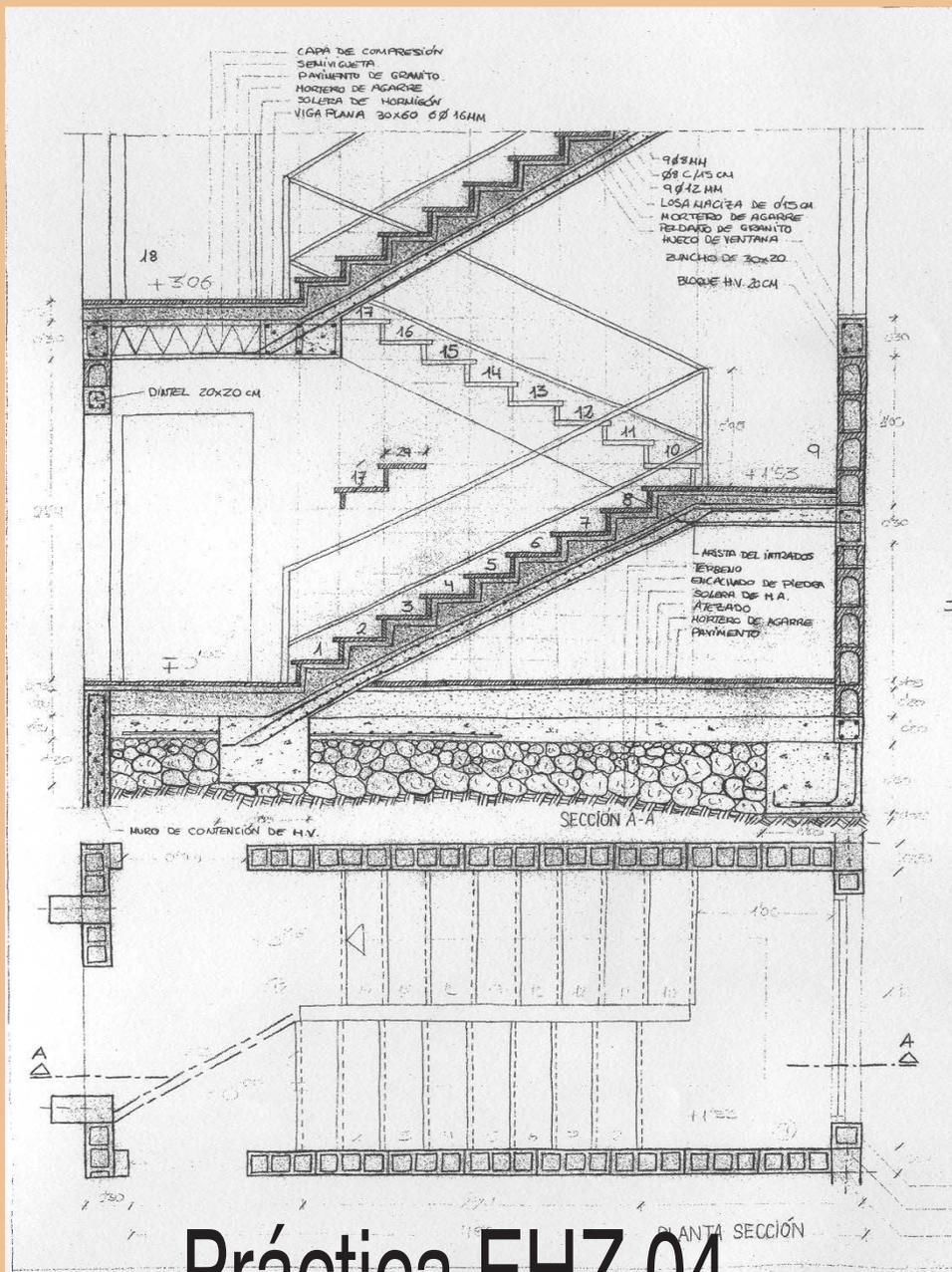




PRACTICAS DE DIBUJO DE DETALLES ARQUITECTONICOS.



Práctica EHZ-04

GRUPO-01

Profesor: José. M. ALONSO LÓPEZ.

Curso 2005 / 06
Curso 2005/06

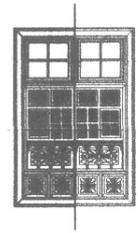


DESARROLLO DE DETALLES CONSTRUCTIVOS:

ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN: Zancas-Losas de escalera Nº4

Prácticas de dibujo de detalles arquitectónicos

dibujo
de
detalles
arquitectónicos



APLICACIÓN A LOS PLANOS DE DETALLES.

REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO E.H.:

E.H.Z.: Zancas: Losas de escalera de Hormigón Armado.

Dada las Plantas de Distribución de un edificio de locales comerciales y viviendas entre medianerías, cuya descripción gráfica se adjunta, determinar gráficamente según las especificaciones NTE – EHZ, los datos y características constructivas anexos al caso práctico:

I.- A MANO ALZADA los planos que a continuación enumeraremos incluyendo en éstos todos los datos complementarios necesarios para su interpretación.

1.- Detalle de Escalera. Alzado-Sección Vertical V-V, Planta-Sección Horizontal H-H. Según las especificaciones NTE-EHZ.

2.- Esquema de armaduras. Sección Vertical V-V y Planta-Sección Horizontal H-H despiezada por tramos, grafiando esquemáticamente las armaduras de la cara superior e inferior de las losas.

3.- Detalle de Arranque de Escalera A-A. Sección Vertical V-V y Planta. Apoyo de losa de escalera en dado de cimentación.

4.- Detalle de Rellano Intermedio de Escalera B-B. Sección Vertical V-V. Encuentro y apoyo de losas de tramo en la meseta intermedia.

5.- Detalle de Desembarco de Escalera C-C. Sección Vertical V-V. Encuentro y apoyo de losa de tramo en forjado de piso.

6.- Despiece isométrico del primer nivel. Se presentará mediante proyección isométrica e incluirá despieces y cortes espaciales de materiales, vaciado de volúmenes, visualización radiográfica de armaduras,..etc., que faciliten la lectura tridimensional y redunden en las interrelaciones constructivas de detalle propuesto.

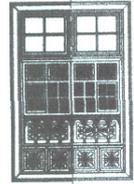
7.- Despiece isométrico de conjunto. (Opcional).

II.- DELINEADO A TINTA de los detalles anteriormente propuestos a las escalas adecuadas.

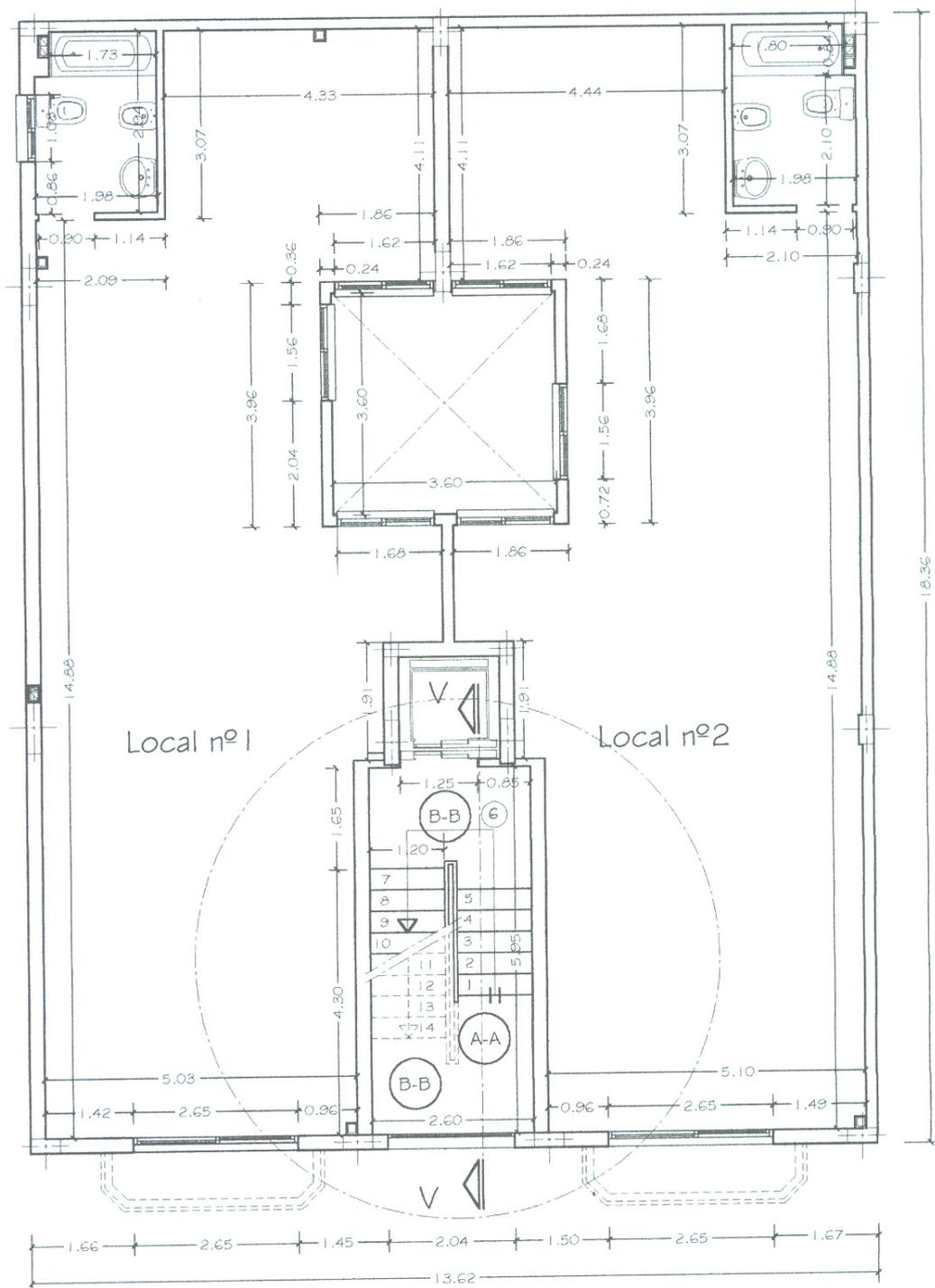
Todos los trabajos se presentarán en formato UNE-A2, papel opaco blanco, incluyendo carátula reglamentaria UNE I.035/75. Mod. 4.

Prácticas de dibujo de detalles arquitectónicos

dibujo de detalles arquitectónicos



Nivel 0-1 Planta Baja: Locales comerciales.



Planta de Albañilería.

Nivel 0-1

H piso-piso = 4.08 mts.

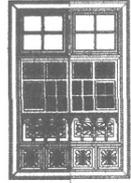
H piso-techo = 3.63 mts.

Escala Gráfica.



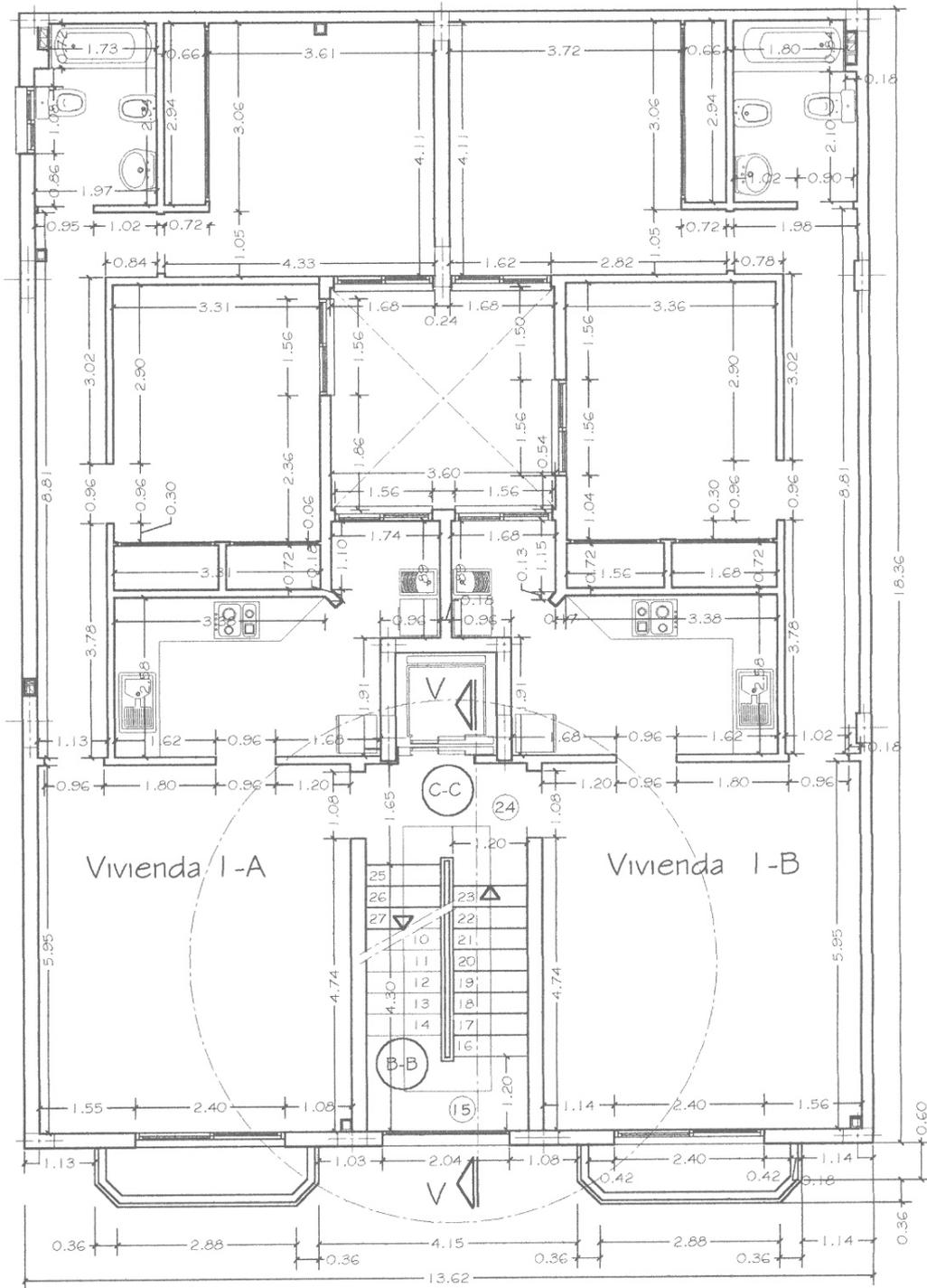
Prácticas de dibujo de detalles arquitectónicos

dibujo de detalles arquitectónicos



PLANTA TIPO: Albañilería.

Nivel 1-2 Planta Primera.



Planta de Albañilería.

Nivel 1-2

H piso-piso = 3.06 mts.

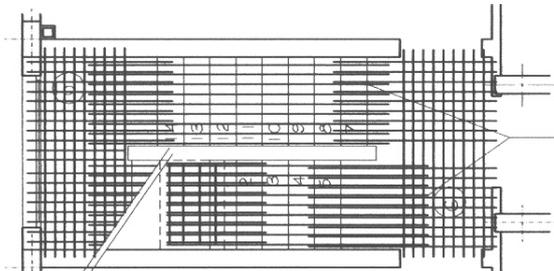
H piso-techo = 2.61 mts.

Escala Gráfica.



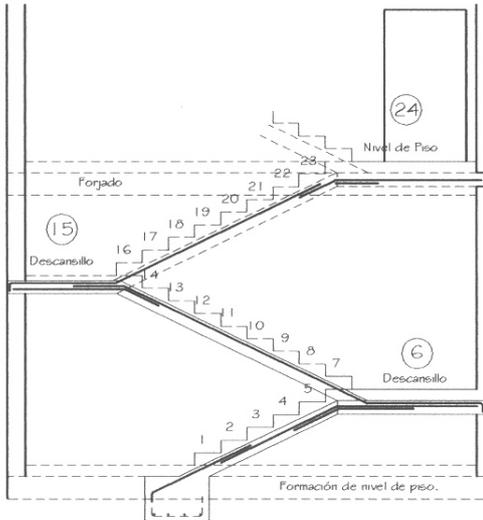


PLANTA ESQUEMATICA DE ARMADURAS.



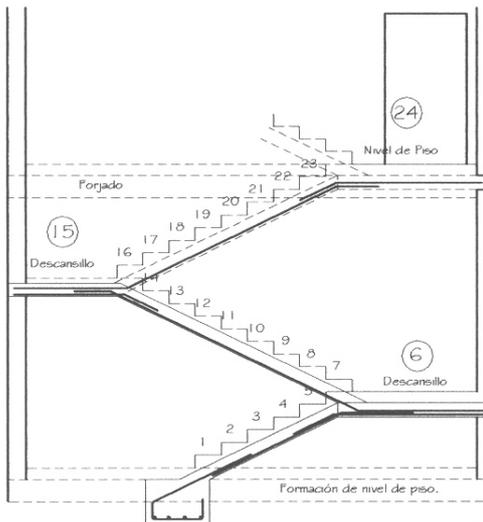
PLANTA ARMADURA SUPERIOR

9 R 8mm por Tramo



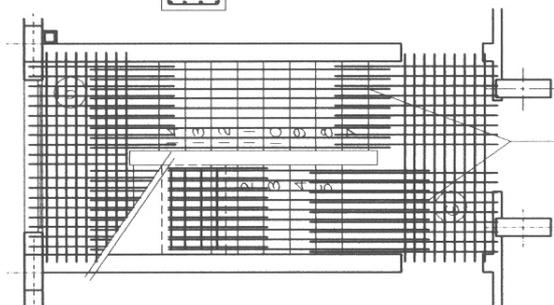
SECCION VERTICAL V-V

Despiece armadura superior.



SECCION VERTICAL V-V

Despiece armadura inferior.



PLANTA ARMADURA INFERIOR

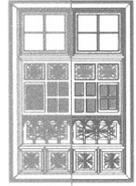
9 R 12mm por Tramo

H piso-piso Nivel 0-1 = 4.08 mts.

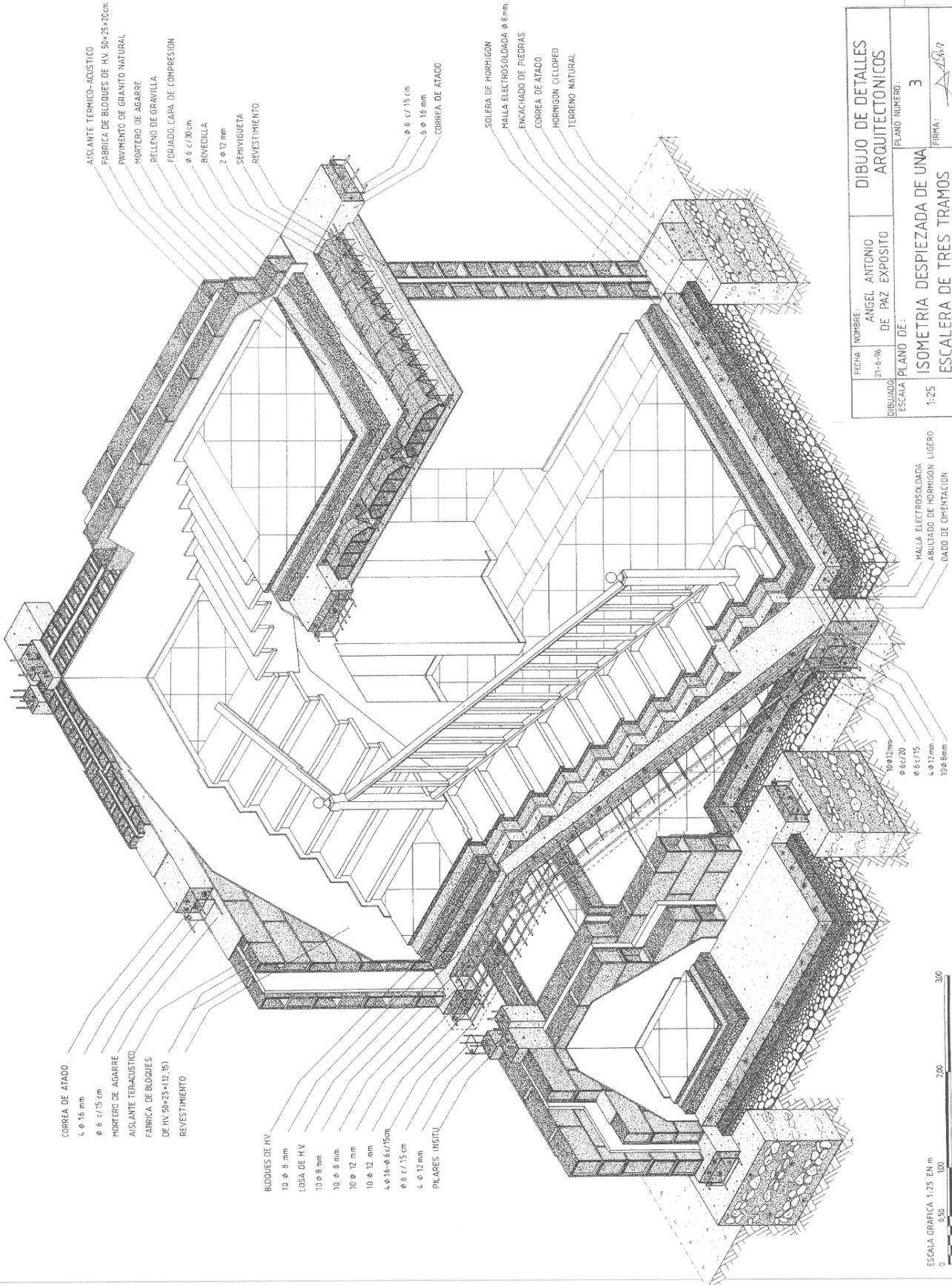
H piso-techo Nivel 0-1 = 3.63 mts.

Prácticas de dibujo de detalles arquitectónicos

dibujo de detalles arquitectónicos

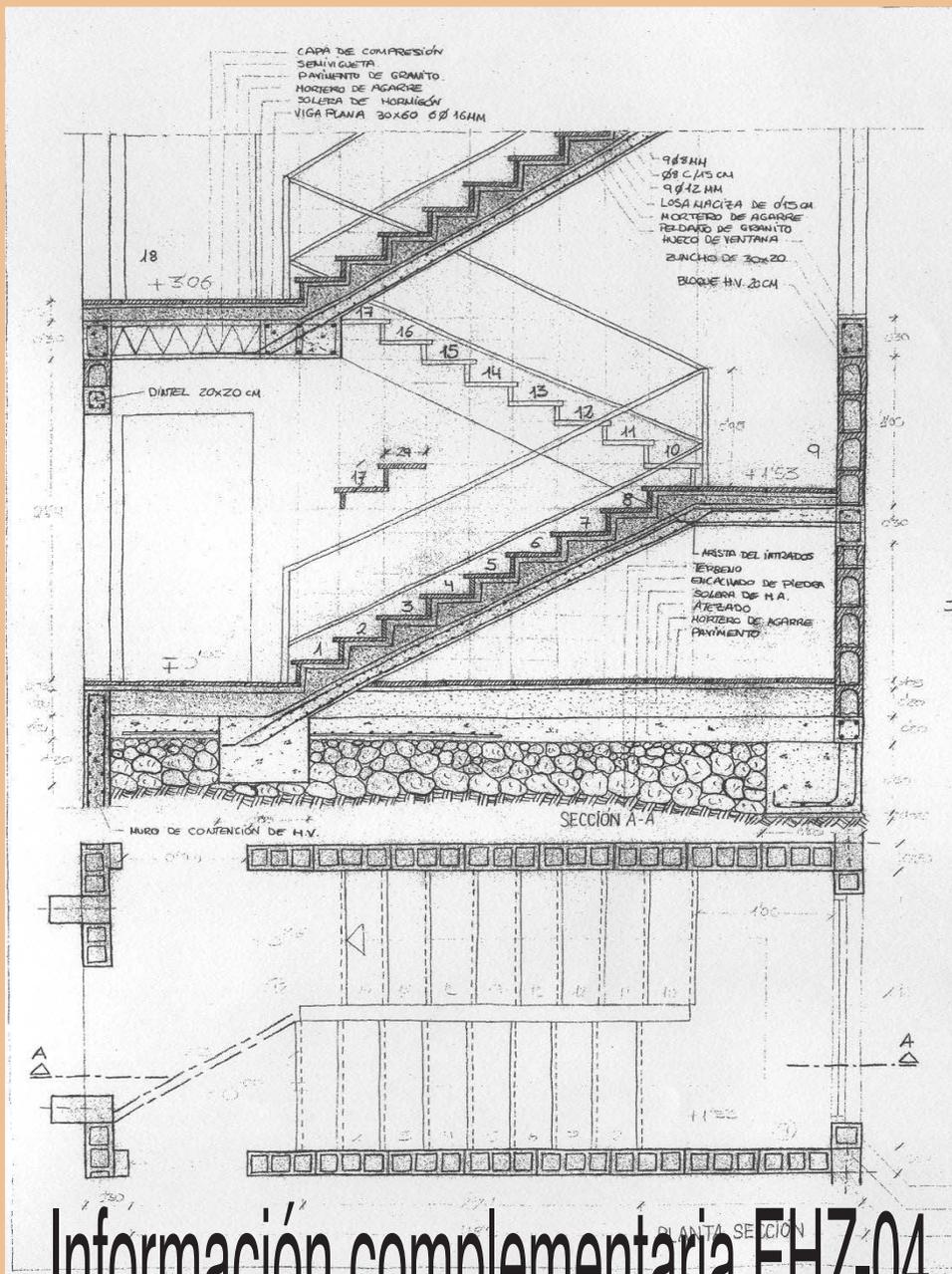


FECHA	NOMBRE	DIBUJO DE DETALLES ARQUITECTONICOS	
21-6-96	ANGEL ANTONIO DE PAZ EXPOSITO	PLANO NUMERO	3
DIBUJADO ESCALA		ISOMETRIA DESPIEZADA DE UNA ESCALERA DE TRES TRAMOS	
1:25		FIRMA:	<i>APZ</i>





PRACTICAS DE DIBUJO DE DETALLES ARQUITECTONICOS.



Información complementaria **EHZ-04**

GRUPO-01

Profesor: José. M. ALONSO LÓPEZ.

Curso 2005 / 06
Curso 2005/06



DESARROLLO DE DETALLES CONSTRUCTIVOS:

ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN: Zancas-Losas de escalera Nº4