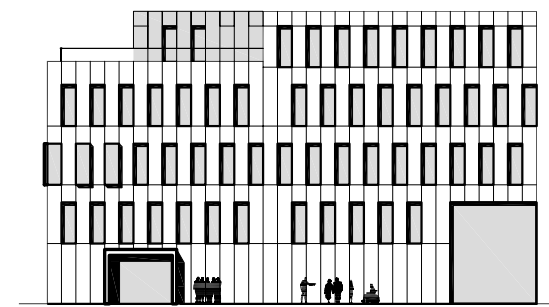
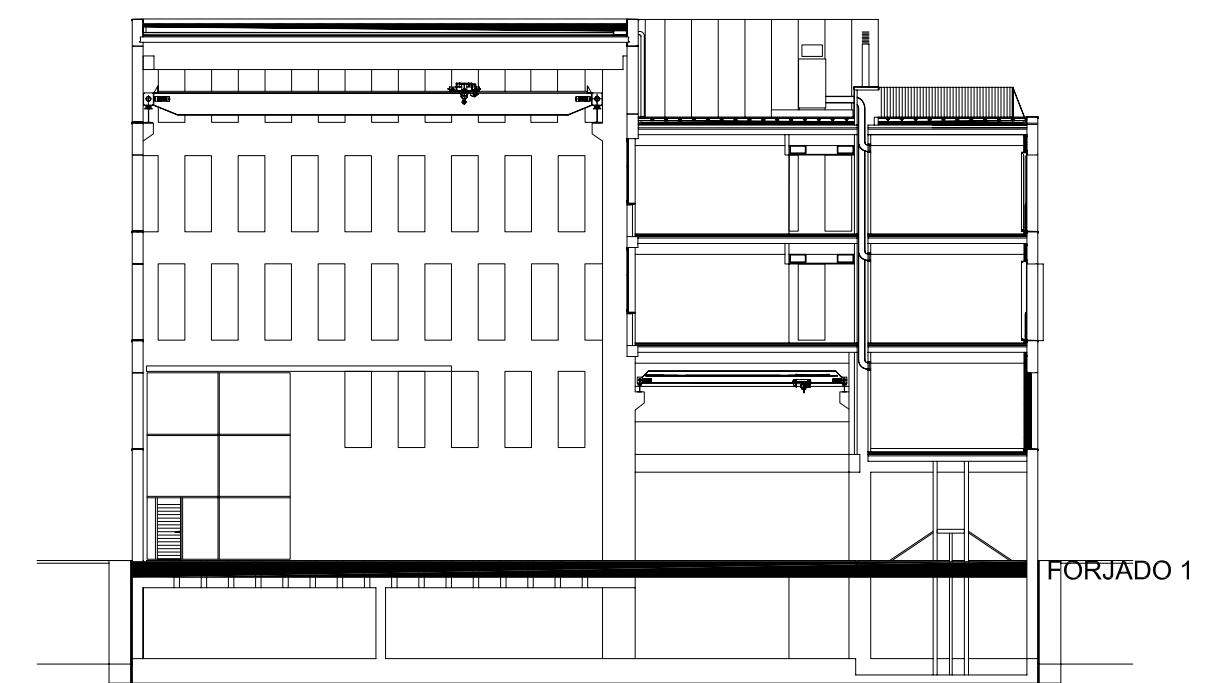


CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN "EHE"					
HORMIGÓN					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de Hormigón	Nivel de Control	Coefficiente parcial de Seguridad ( $\gamma_c$ )	Resistencia de cálculo (N/mm <sup>2</sup> )	Recubrimiento nominal (mm)
Cimentación	HA-30/B20/ IIa-Q <sub>tr</sub>	ESTADÍSTICO	1,50	20	50
Muros sótano	HA-30/B20/ IIa-Q <sub>tr</sub>	ESTADÍSTICO	1,50	20	50
Estructura y muros	HA-30/B20/ IIIa	ESTADÍSTICO	1,50	20	45
ACERO					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de Acero	Nivel de Control	Coefficiente parcial de Seguridad ( $\gamma_s$ )	Resistencia de cálculo (N/mm <sup>2</sup> )	El acero utilizado en las armaduras debe estar garantizado por sello de calidad
Toda la Obra	B-500-S	NORMAL	1,15	434	
EJECUCIÓN					
TIPO DE ACCIÓN		Nivel de Control	Coeficiente parciales de seguridad (para E.L.U.)		
			Efecto favorable	Efecto desfavorable	
Permanente		NORMAL	$\gamma_c = 1,00$	$\gamma_c = 1,50$	
Permanente de valor no constante		NORMAL	$\gamma_c = 1,00$	$\gamma_c = 1,60$	
Variable		NORMAL	$\gamma_c = 0,90$	$\gamma_c = 1,60$	
CONDICIONES DE DURABILIDAD DEL HORMIGÓN					
RECUBRIMIENTOS			MURO HORMIGONADO CONTRA EL TERRENO 70mm		



Ref: 08052PBE-ES04

**Plano:** Planta Baja.  
Refuerzo Inferior Y.  
Forjado 1.

**Escala:** 1/75

**Fecha:** Mayo 2009

**Sustituye:**

## 08052PBE

**PROYECTO BÁSICO  
Y DE EJECUCIÓN**

## Nuevo edificio para el Instituto de Ciencia y Tecnología del Hormigón (ICITECH)

Campus de Vera  
Universidad Politécnica de Valencia

## Arquitectos

Por A.M.P. associats S.L.P.

Juan Añón Gómez  
Gemma Martí Sanjuan  
Ramón Calvo Soto  
José Ramón Tormo Illanes

**PROMOTOR:**



Gestor del Proyecto :

AICEQUIP | arquitectura