

GRUPOS ESCOLARES DEL RESTO DE ESPAÑA
ARQUITECTURA ESCOLAR EN ESPAÑA (1857–1936).



Nº 64

DENOMINACIÓN ORIGINAL ESCUELAS FROEBEL		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO FROEBEL	
DIRECCIÓN ORIGINAL PLAZA DE CONCEPCIÓN ARENAL (PONTEVEDRA)		DIRECCIÓN POSTAL PLAZA DE CONCEPCIÓN ARENAL, S/N 36002 PONTEVEDRA.	
USO ORIGINAL ESCUELA GRADUADA PARA PÁRVULOS.		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 31 DE MAYO DE 1912	FECHA INICIO OBRA 1923	FECHA INAUGURACIÓN 1944	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN A DOS CALLES, EN ESQUINA	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN ALINEADA	SUPERFICIE PARCELA 2.202,00 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 580,64 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA AJUSTADO A ALINEACIONES, CON PATIOS INTERIORES.	NÚMERO DE PLANTAS SEMISÓTANOS, BAJA, 1º, 2º Y ÁTICO.	SUP. CONSTRUIDA 2.185,50 m ²	SUP. ÚTIL 1.617,27 m ²
PROGRAMA	5 CLASES DE PÁRVULOS; VIVIENDAS DE MAESTROS.			CAPACIDAD 300 AL.

CLASE	PLANTA 7,20 x 9,00 m	ALTURA 5,30 m	SUPERFICIE 64,80 m ²	ORIENTACIÓN NORTE	SUP. ACRISTALADA 24,00 m ² (31 %)	SUP. TOTAL CLASES 356,70 m ²	PORCENTAJE 22 %
-------	-------------------------	------------------	------------------------------------	----------------------	---	--	--------------------

GALERÍA	ANCHURA 3,20 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 343,36 m ²	PORCENTAJE 21 %	ASEOS	SUPERFICIE 65,36 m ²	PORCENTAJE 4 %
---------	-------------------	------------------	-------------------------------------	--------------------	-------	------------------------------------	-------------------

GUARDARROPA	SUPERFICIE 40,00 m ²	PORCENTAJE 2,5 %	DESPACHOS	SUPERFICIE 127,64 m ²	PORCENTAJE 8 %
-------------	------------------------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------	-------------------

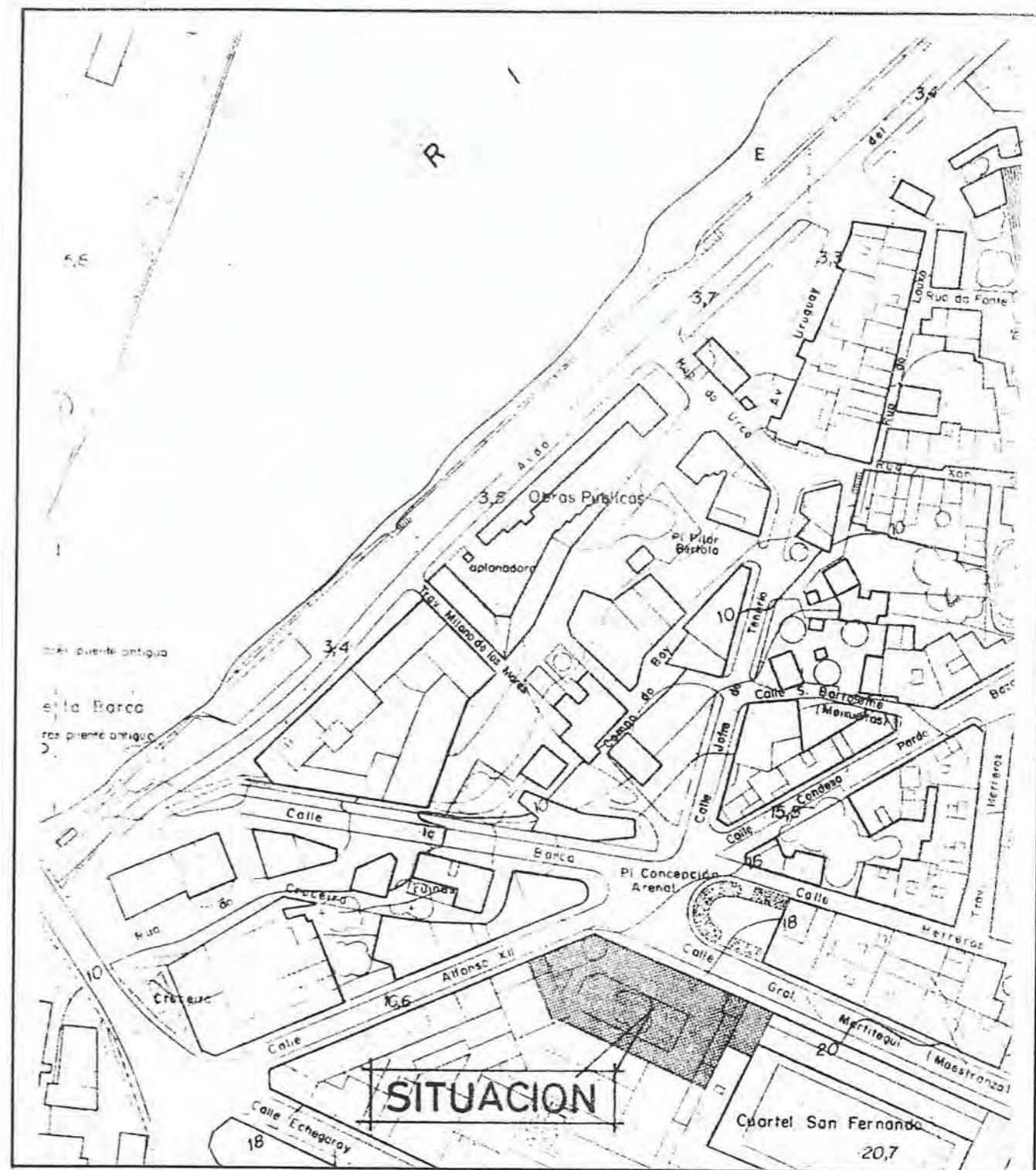
BIBLIOTECA	SUPERFICIE 43,61 m ²	PORCENTAJE 2,5 %	VIVIENDAS MAESTROS	SUPERFICIE 175,00 m ²	PORCENTAJE 11 %
------------	------------------------------------	---------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------

ALMACÉN	SUPERFICIE 269,30 m ²	PORCENTAJE 17 %	VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 193,30 m ²	PORCENTAJE 12 %
---------	-------------------------------------	--------------------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------

SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.617,27 m ²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 568,23 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 2.185,50 m ²
-----------------	---------------------------------------	------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------------------------

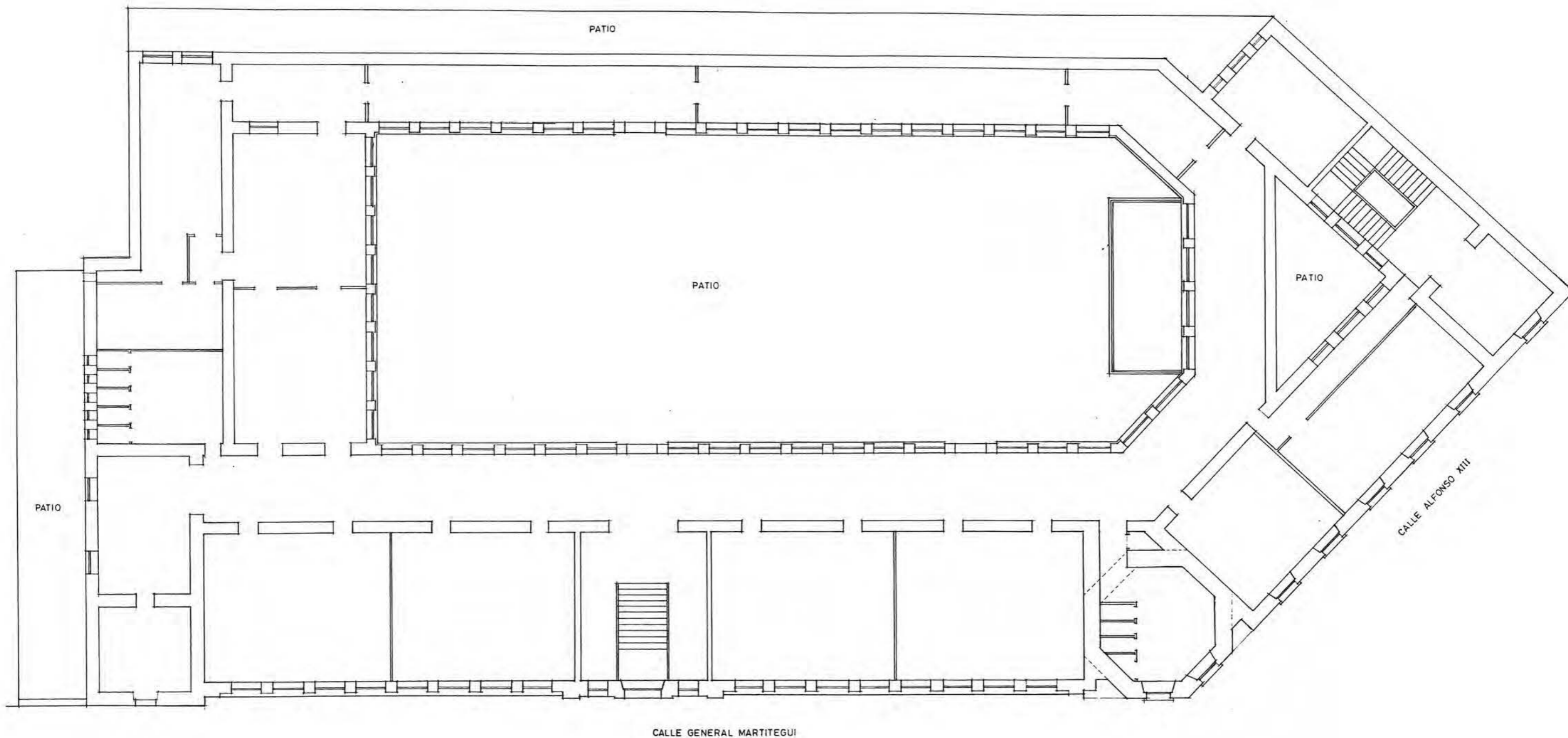
PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 299.215,18	BAJA	PRES. FINAL 733.926,46	PRECIO/M ² 335,82	PRECIO/ALUMNO 2.446,42	PRECIO/CLASE 122.321,08
-------------	-----------------------------	------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------	----------------------------

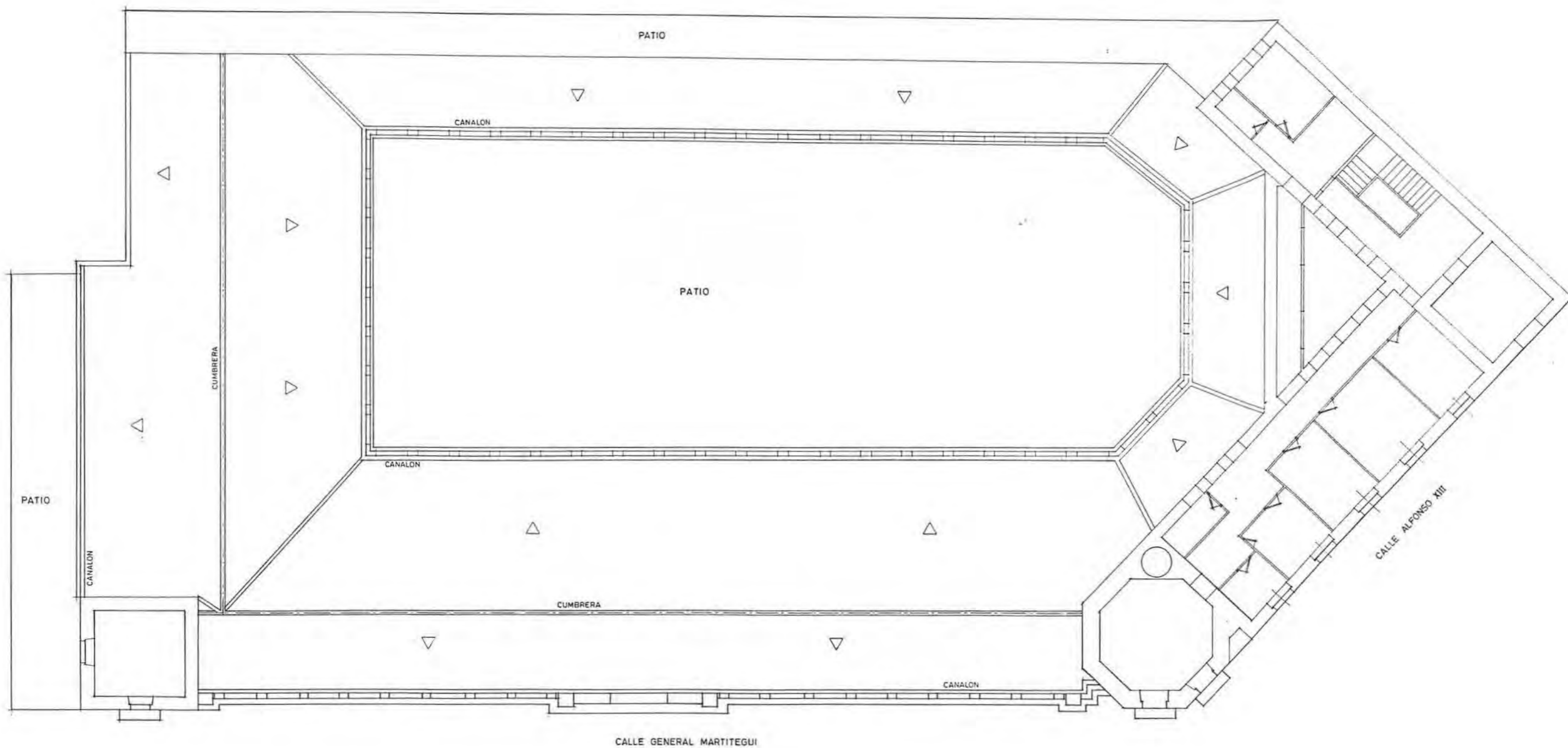
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 1,50	SUP. CONS./ALUMNO 7,29 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 74 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 26 %
--------------	-------------------------	--	-------------------	------------------------------	-------------------------------

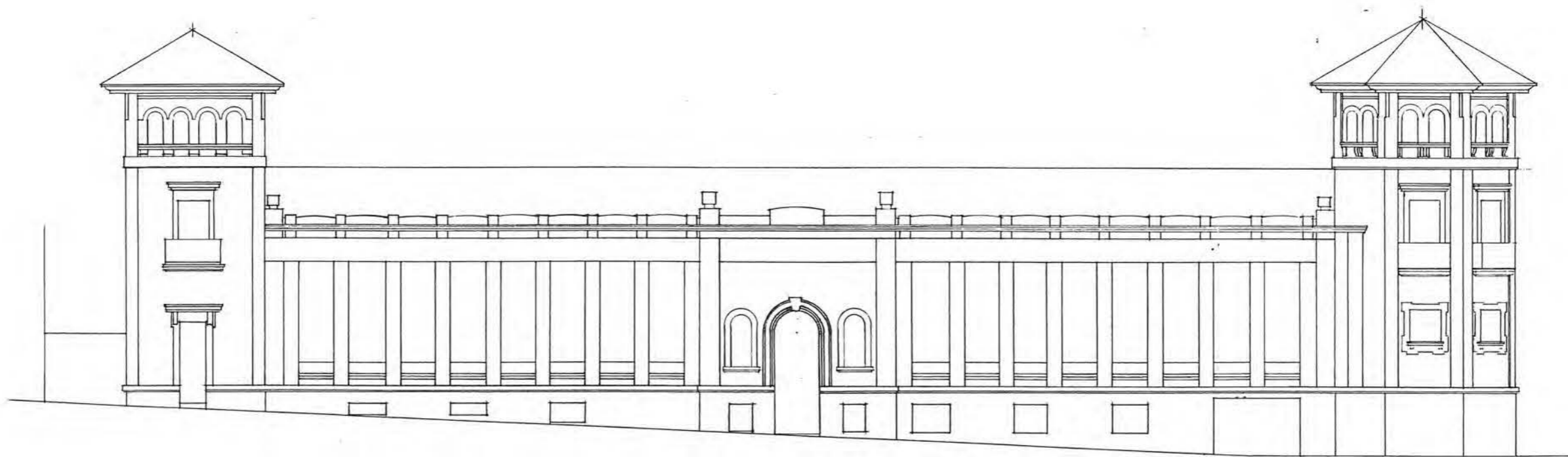


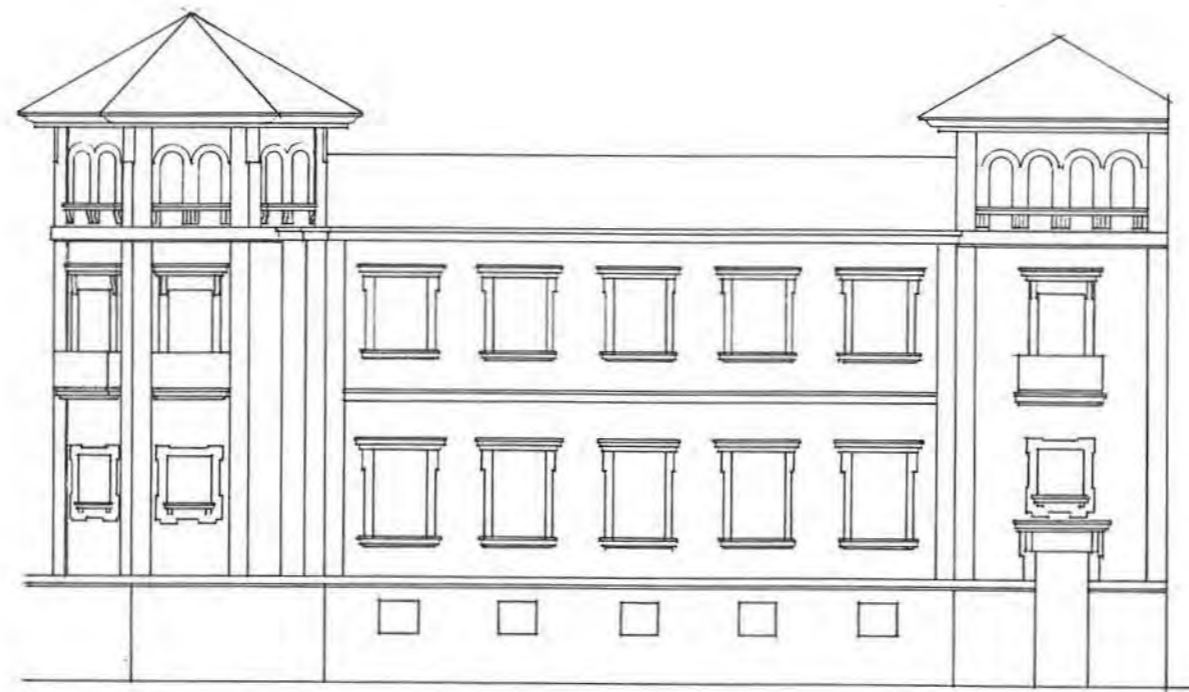
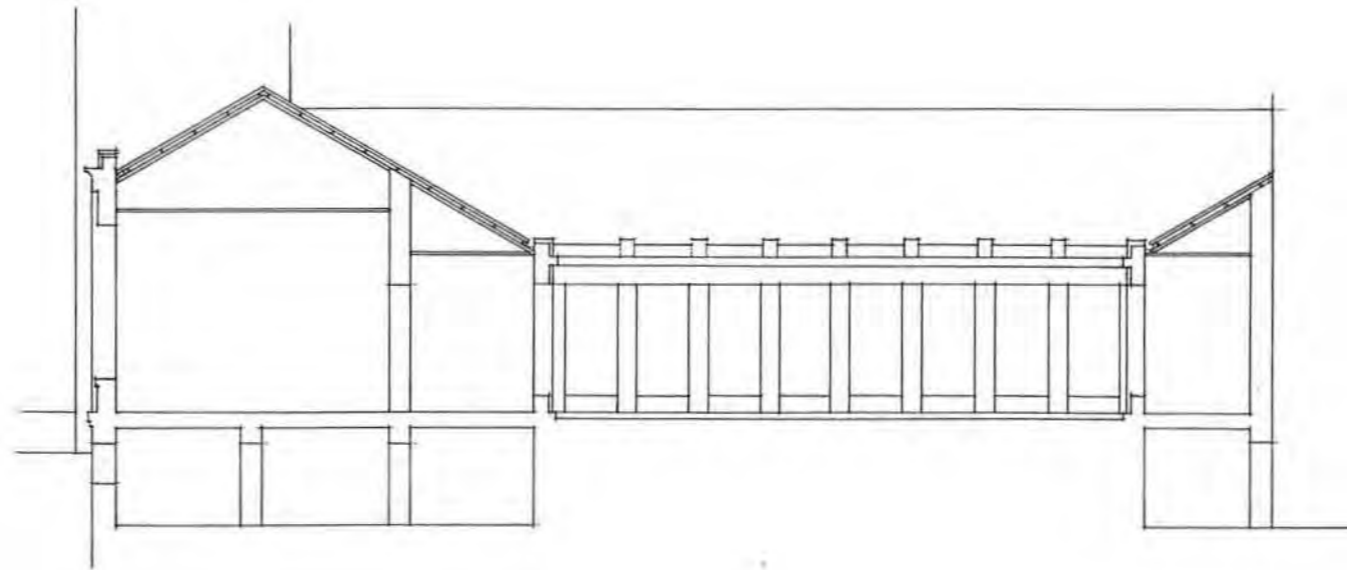












Nº 65a

DENOMINACIÓN ORIGINAL PARVULARIO ESCUELAS ALLENDE		DENOMINACIÓN ACTUAL INSTITUTO E. S. "GONZÁLEZ ALLENDE"	
DIRECCIÓN ORIGINAL TORO (ZAMORA)		DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL AVENIDA ALLENDE, Nº 21. 49800 TORO (ZAMORA).
USO ORIGINAL ESCUELA GRADUADA PARA PÁRVULOS.		USO ACTUAL TALLERES DEL INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA	
FECHA PROYECTO 15 DE DICIEMBRE DE 1914	FECHA INICIO OBRA 1914	FECHA INAUGURACIÓN 1916	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, DE GRAN EXTENSIÓN	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA	SUP. PATIO ESCOLAR
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL, ARTICULADO, CON VOLUMETRÍA EXPESIVA.	NÚMERO DE PLANTAS PLANTA BAJA	SUP. CONSTRUIDA 576,54 m2	SUP. ÚTIL 458,66 m2
PROGRAMA	3 CLASES DE PÁRVULOS.			CAPACIDAD 150 AL.

CLASE	PLANTA 5,90 x 9,00 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 53,10 m2	ORIENTACIÓN SUR	SUP. ACRISTALADA 28,00 m2 (53 %)	SUP. TOTAL CLASES 198,30 m2	PORCENTAJE 43 %
GALERÍA	ANCHURA 3,40 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 87,48 m2	PORCENTAJE 19 %	ASEOS	SUPERFICIE 29,40 m2	PORCENTAJE 6,5 %
DESPACHOS	SUPERFICIE 36,20 m2	PORCENTAJE 8 %		ALMACÉN	SUPERFICIE 11,52 m2	PORCENTAJE 2,5 %	
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS			SUPERFICIE 95,72 m2	PORCENTAJE 21 %			
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 458,66 m2	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 117,88 m2	SUPERFICIE CONSTRUIDA		SUPERFICIE 576,54 m2	

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 53.176,66	BAJA	PRES. FINAL	PRECIO/M2 90,50	PRECIO/ALUMNO 347,84	PRECIO/CLASE 17.392,21
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 0,92	SUP. CONS./ALUMNO 3,84 m2	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 80 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 20 %	

Nº 65b

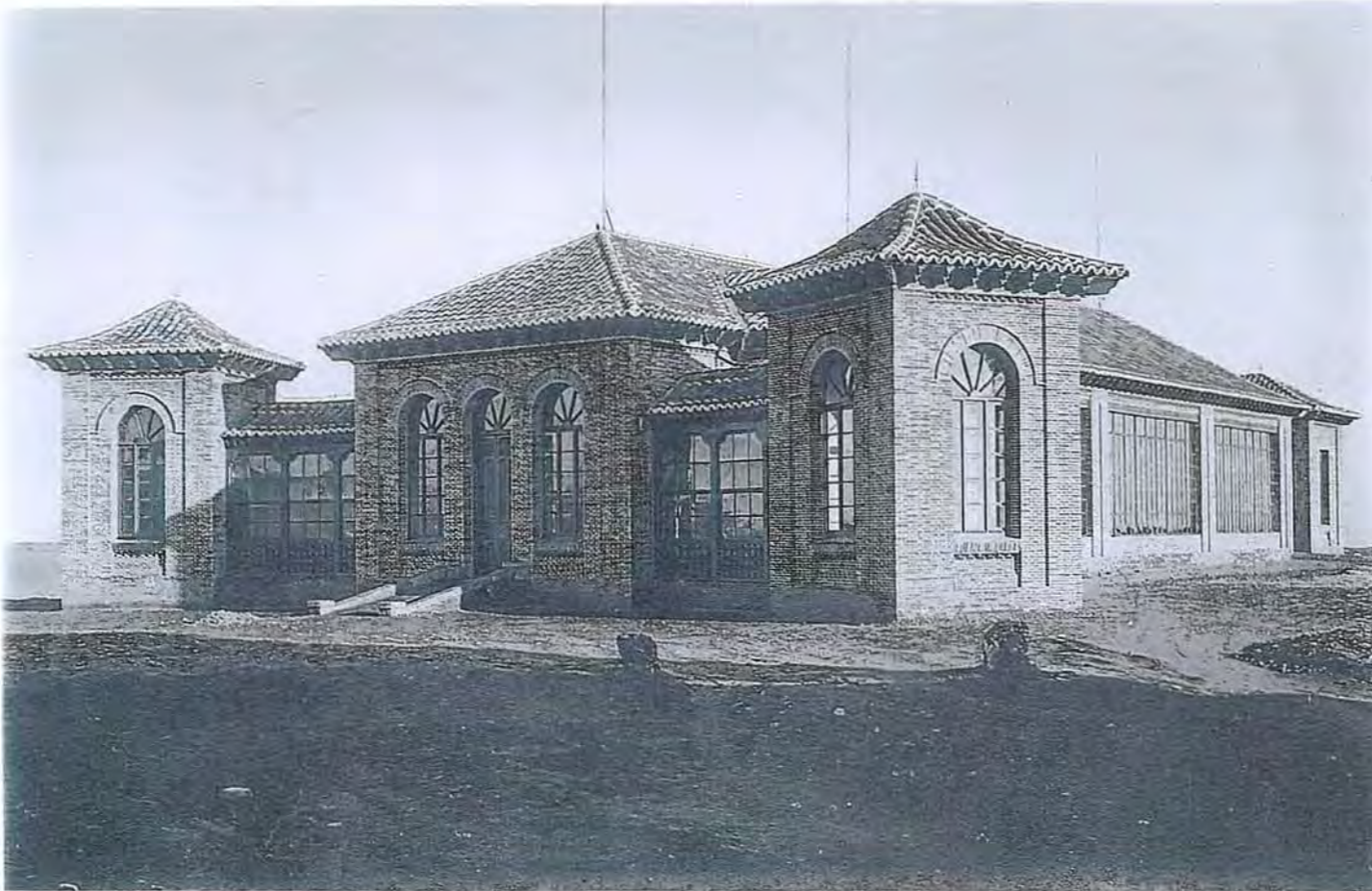
DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR ESCUELAS ALLENDE		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL TORO (ZAMORA)		DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO 1 DE MAYO DE 1919	FECHA INICIO OBRA NO CONSTRUIDO	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTO, DE GRAN EXTENSIÓN	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA	SUP. PATIO ESCOLAR
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL, PLANTA CRUZ LATINA	NÚMERO DE PLANTAS BAJA, 1º Y ÁTICO.	SUP. CONSTRUIDA 1.673,52 m2	SUP. ÚTIL 1264,16 m2
PROGRAMA	3 CLASES DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; LABORATORIOS.			CAPACIDAD 300 AL.

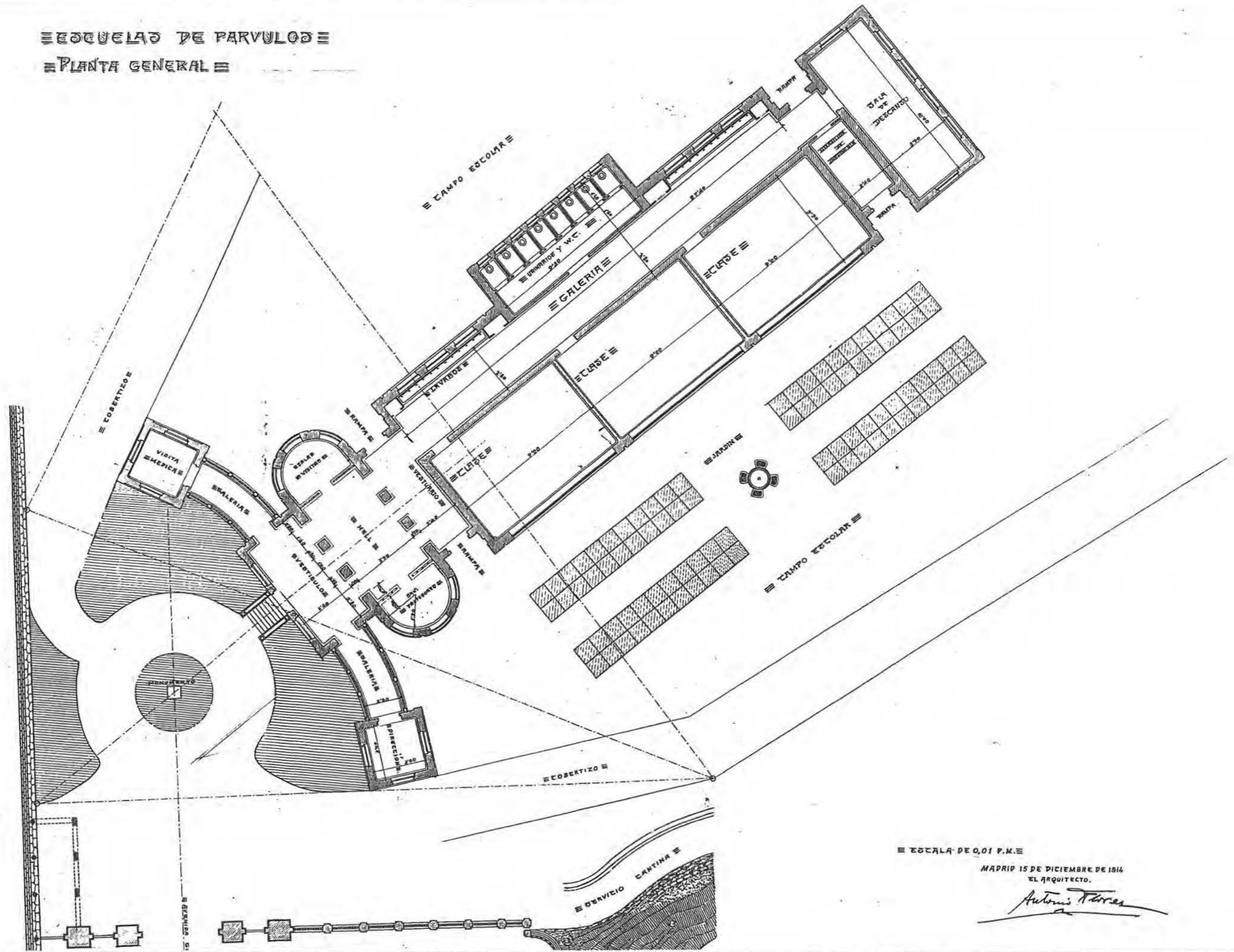
CLASE	PLANTA 6,00 x 9,60 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 57,60 m2	ORIENTACIÓN NORTE	SUP. ACRISTALADA 22,05 m2 (38 %)	SUP. TOTAL CLASES 488,76 m2	PORCENTAJE 38,5 %
GALERÍA	ANCHURA 4,00 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 233,60 m2	PORCENTAJE 18,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 100,82 m2	PORCENTAJE 8 %
GUARDARROPA	SUPERFICIE 73,25 m2	PORCENTAJE 6 %		DESPACHOS	SUPERFICIE 76,04 m2	PORCENTAJE 6 %	
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS			SUPERFICIE 291,69 m2	PORCENTAJE 23 %			
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.264,16 m2	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 409,36 m2	SUPERFICIE CONSTRUIDA		SUPERFICIE 1.264,16 m2	

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 257.414,07	BAJA	PRES. FINAL	PRECIO/M2 153,82	PRECIO/ALUMNO 858,05	PRECIO/CLASE 42.902,35
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 1,07	SUP. CONS./ALUMNO 5,58 m2	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 76 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 24 %	





ESCUELAS DE PARVULOS
PLANTA GENERAL



ESCALA DE 0,01 P.M.E

MADRID 15 DE DICIEMBRE DE 1914
EL ARQUITECTO.

Antonio Flores

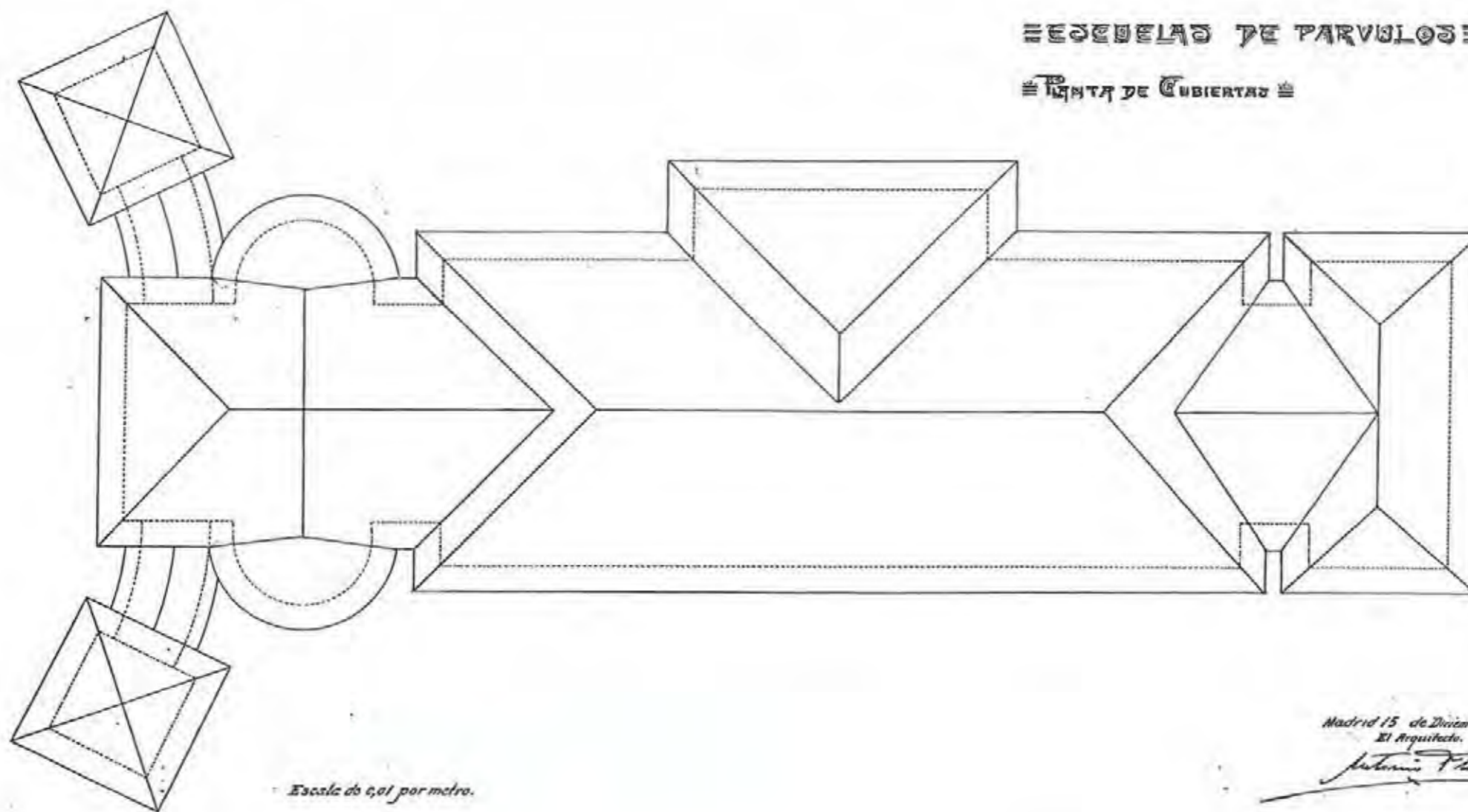
NO CONSTRUIDO □
DERRIBADO □
SUSTITUIDO □
CAMBIO DE USO □
EN USO ■

PARVULARIO
ESCUELAS "ALLENDE"



ESCUELAS DE PARVULOS

PLANTA DE CUBIERTAS



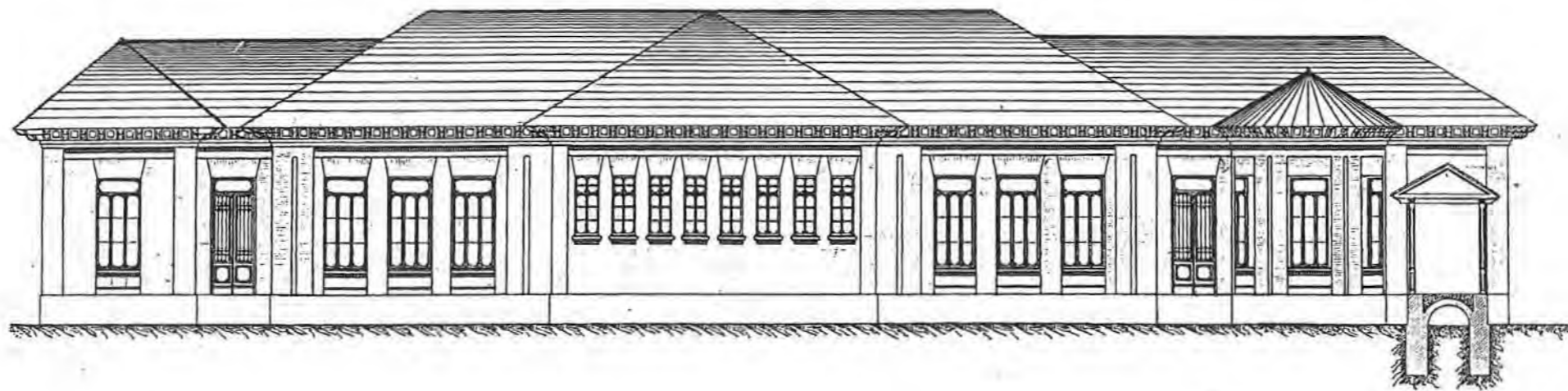
Escala de 1:200 por metro.

Madrid 15 de Diciembre de 1911
El Arquitecto.

Antonio Flores



ESCUELAS DE PARVULOS
FACHADA LATERAL

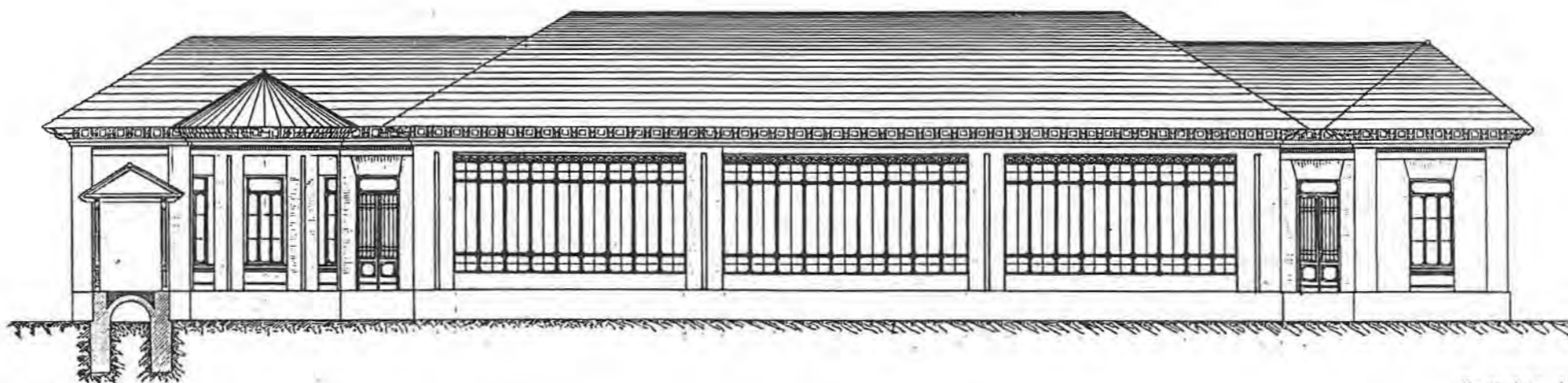


Escala de 0,01 por metro.

Madrid 15 de Diciembre 1914
El Arquitecto.

Antonio Florin

ESCUELAS DE PARVULOS
FACHADA LATERAL



Escala de 0,01 por metro.

Madrid 15 de Diciembre de 1914
El Arquitecto.

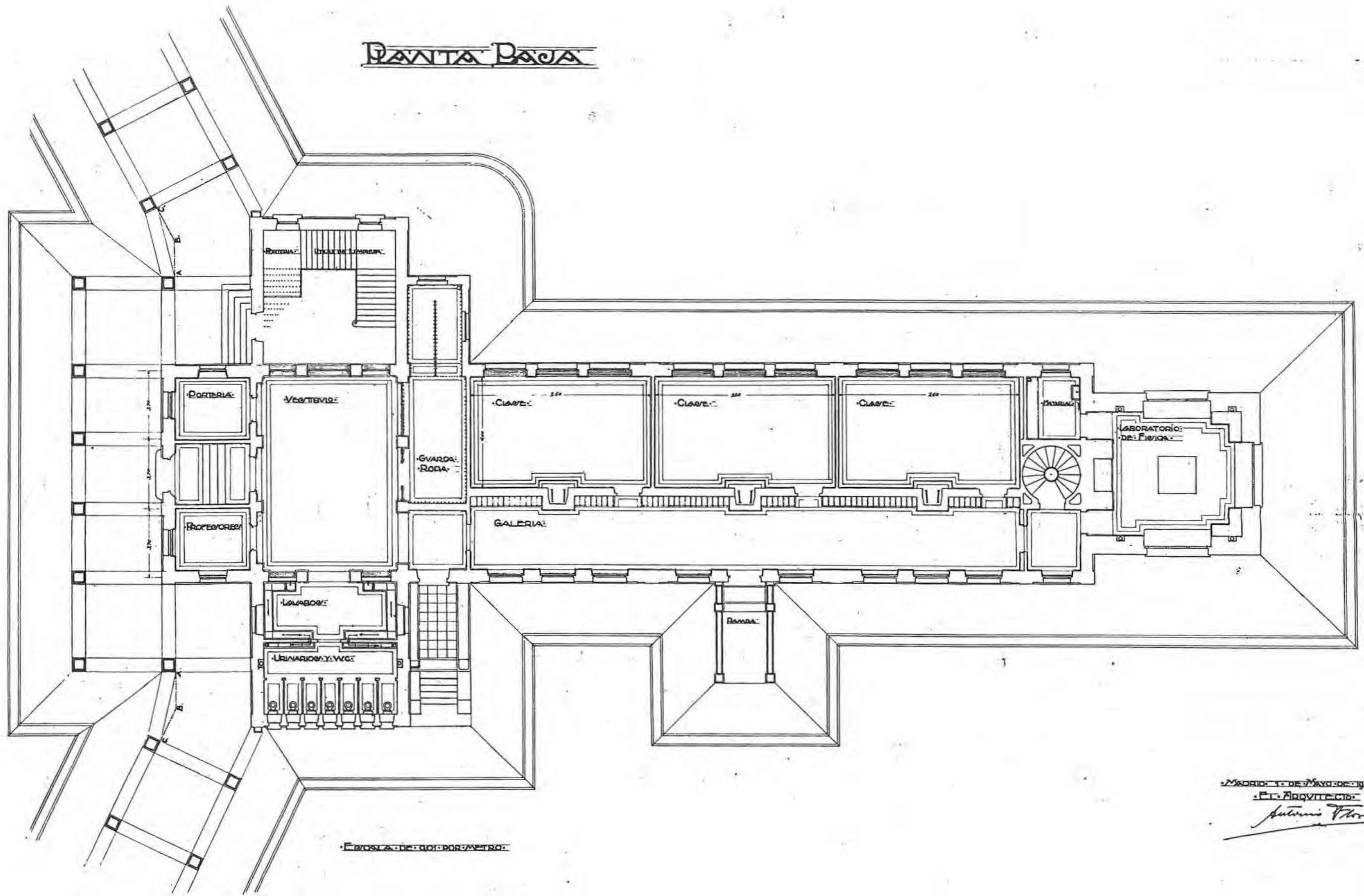
Antonio Florin



FACHADA PRINCIPAL.



PLANTA BAJA



Madrid, 11 de Mayo de 1919.
 P.º Arquitecto:
Antoni Flor

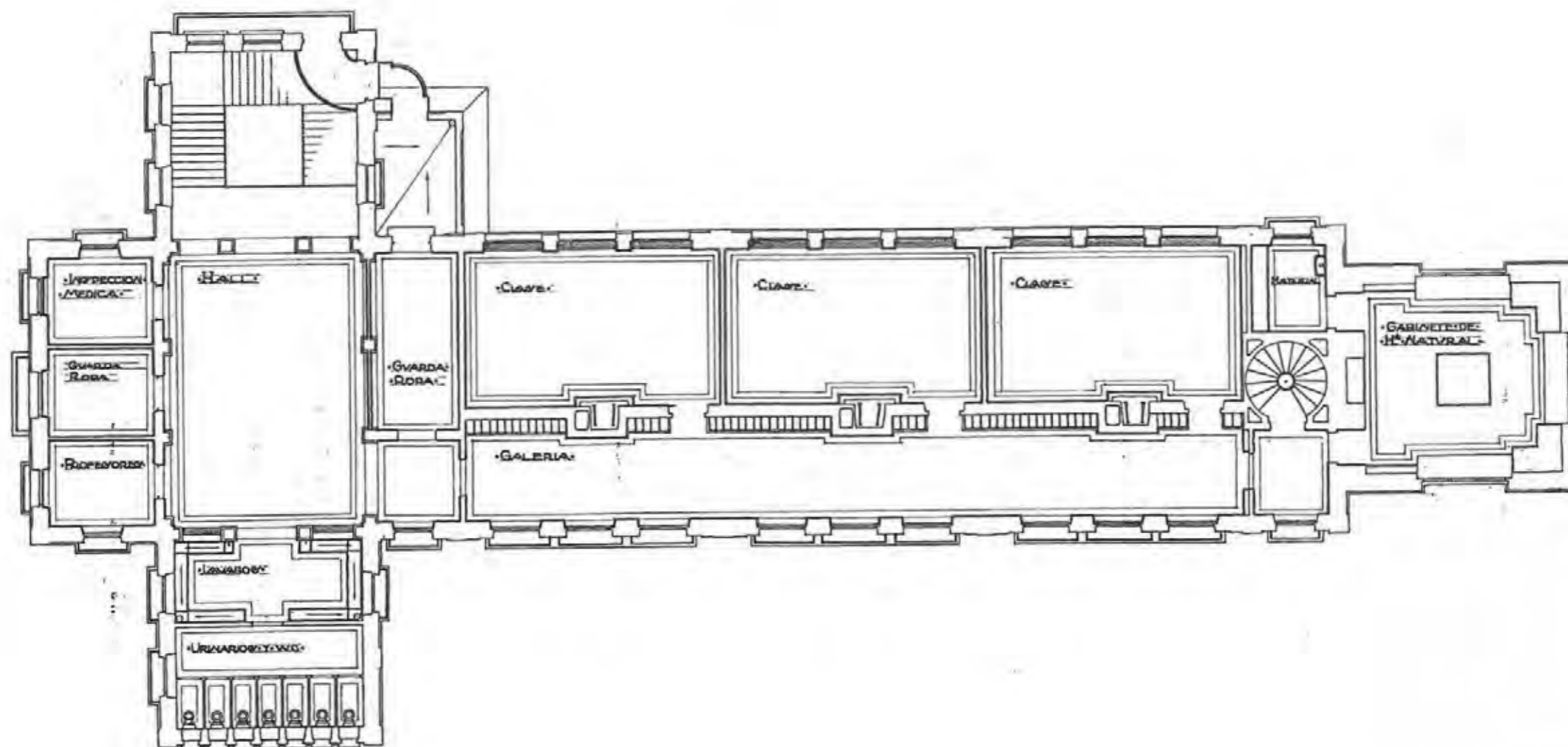
Escuela de Químicos

NO CONSTRUIDO ■
 DERRIBADO □
 SUSTITUIDO □
 CAMBIO DE USO □
 EN USO □

GRADOS SUPERIORES
 ESCUELAS "ALLENDE"



PLANTA PRINCIPAL

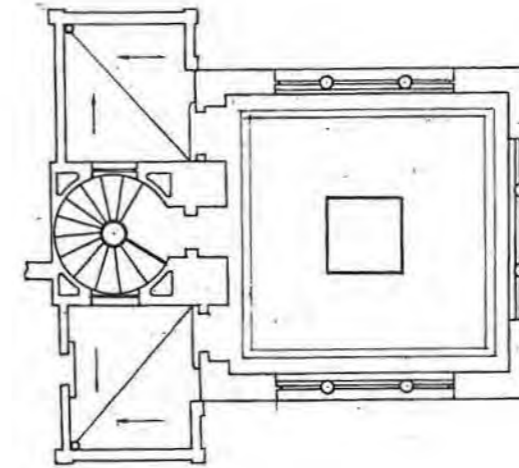
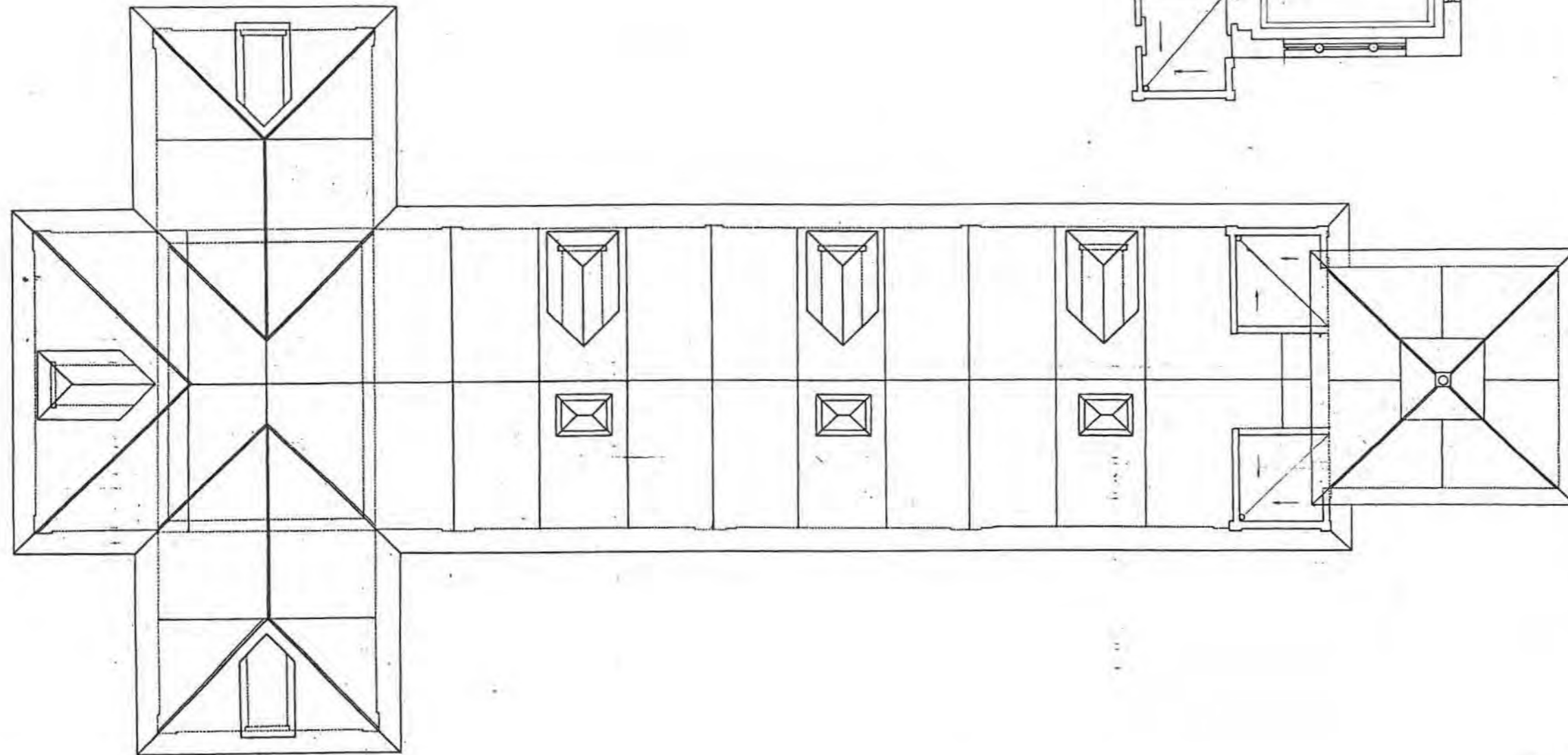


ESCALA DE 1:100 POR METRO

MADRID 30 DE Mayo de 1919
 F. C. Arquitecto
Antonio Flores



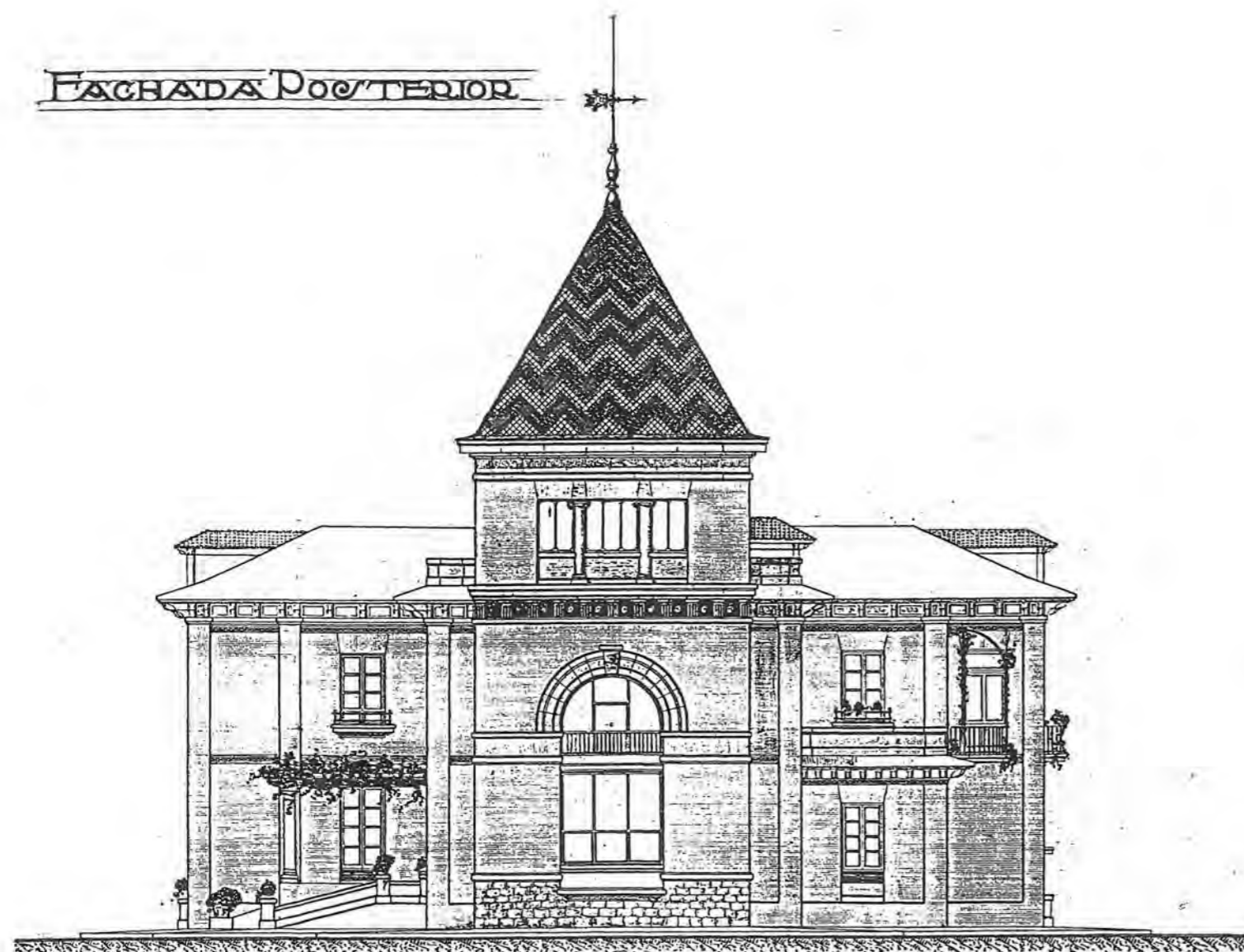
PLANTA DE CUBIERTAS



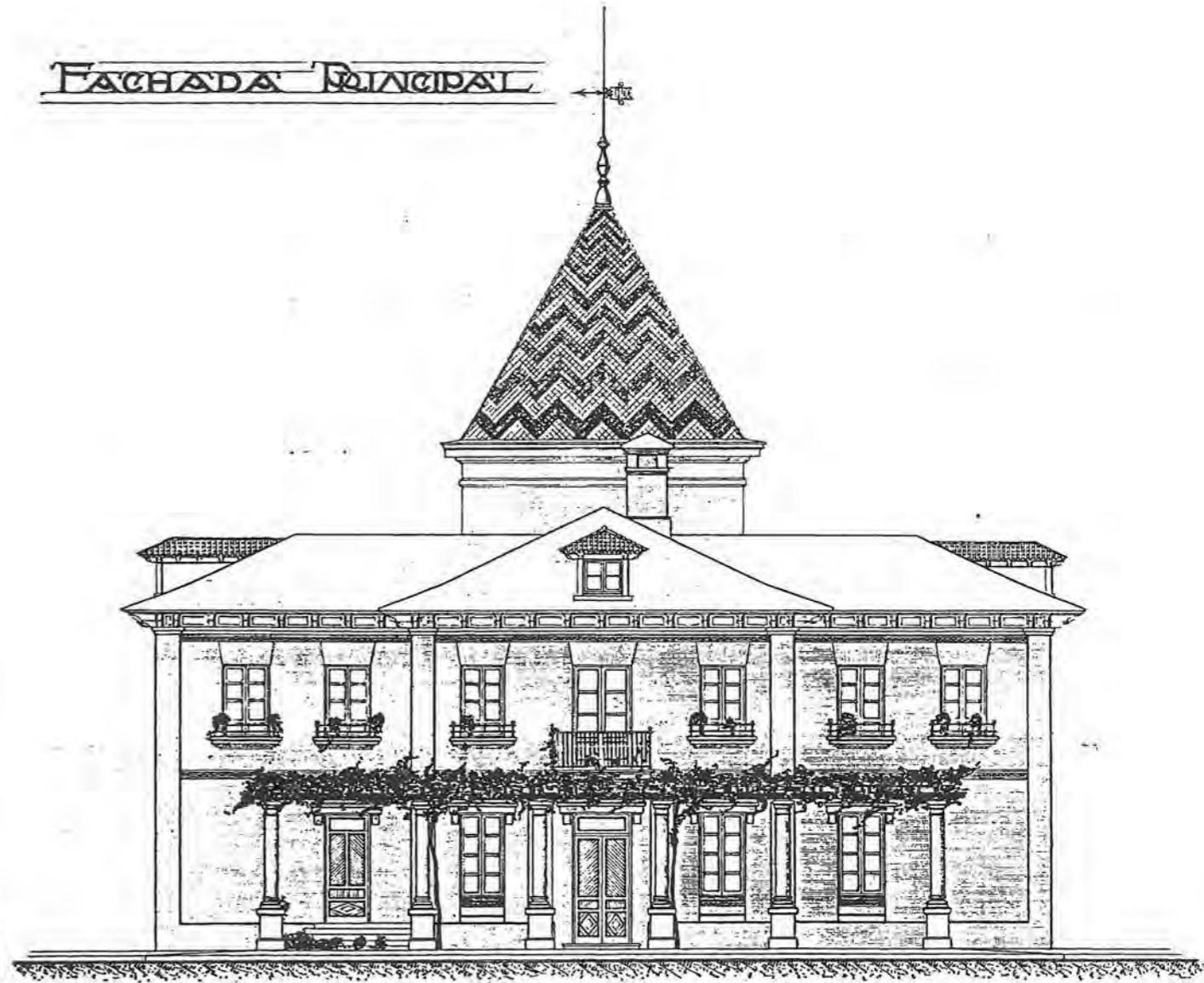
MADRID 4 DE MAYO DE 1919.
 EL ARQUITECTO:

Antonio Flores

FACHADA POSTERIOR



FACHADA PRINCIPAL

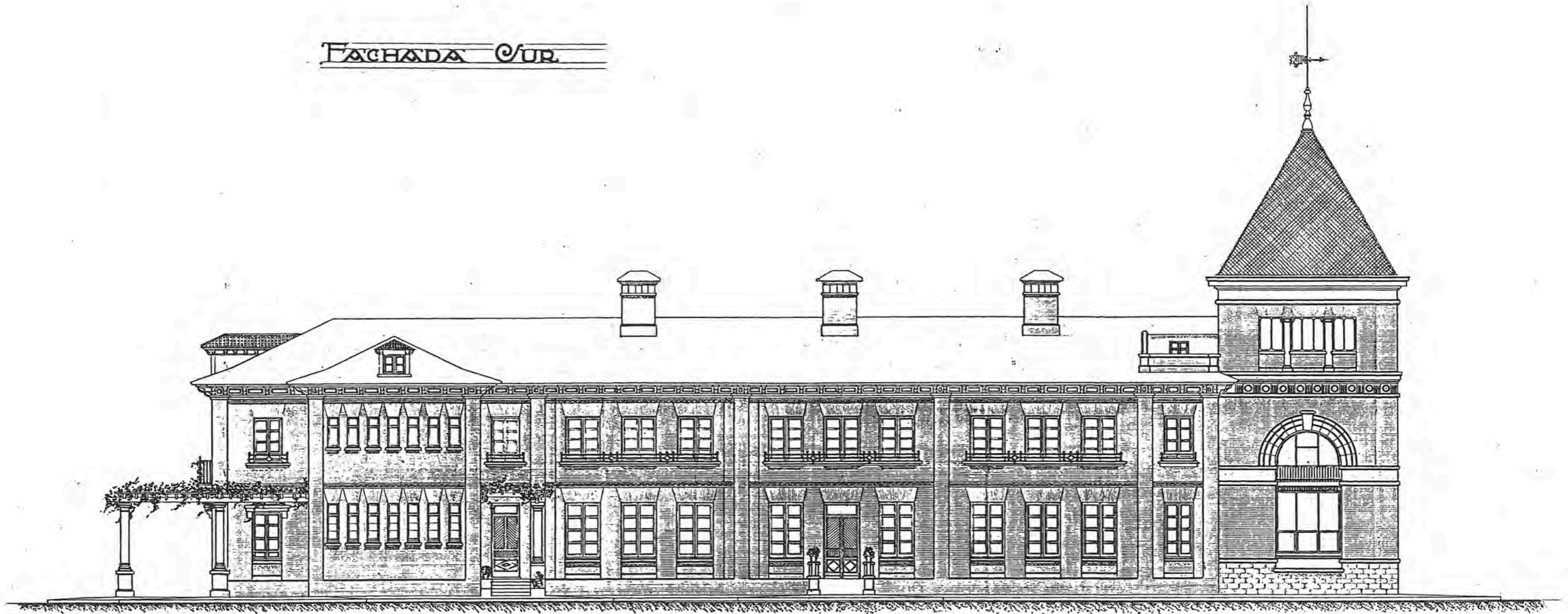


MADRID: 1 DE MAYO DE 1899.
 J. T. ARQUITECTO.
Juan T. Arce

ESCALA DE 0,01 POR METRO.



FACHADA SUR



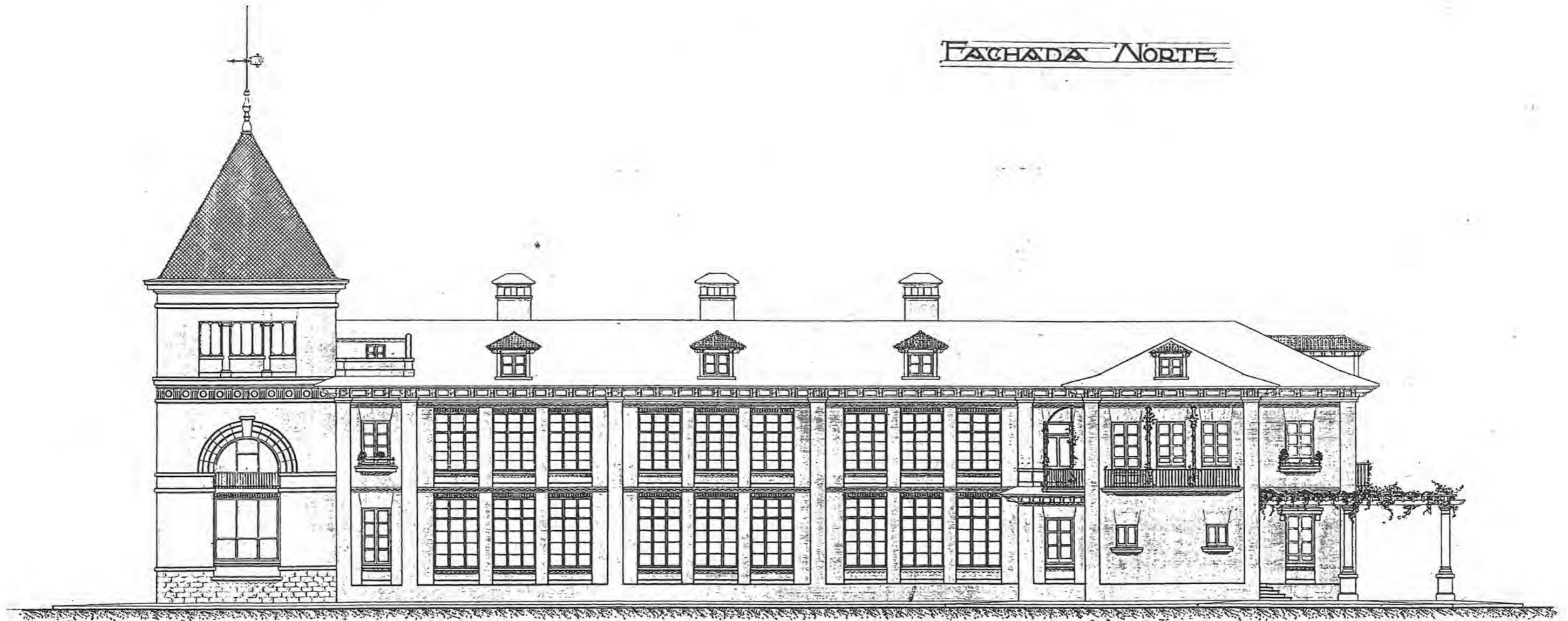
ESCALA DE DIBUJO POR METRO

MADRID 1 DE MAYO DE 1919

EL ARQUITECTO

Antonio Villar

FACHADA NORTE



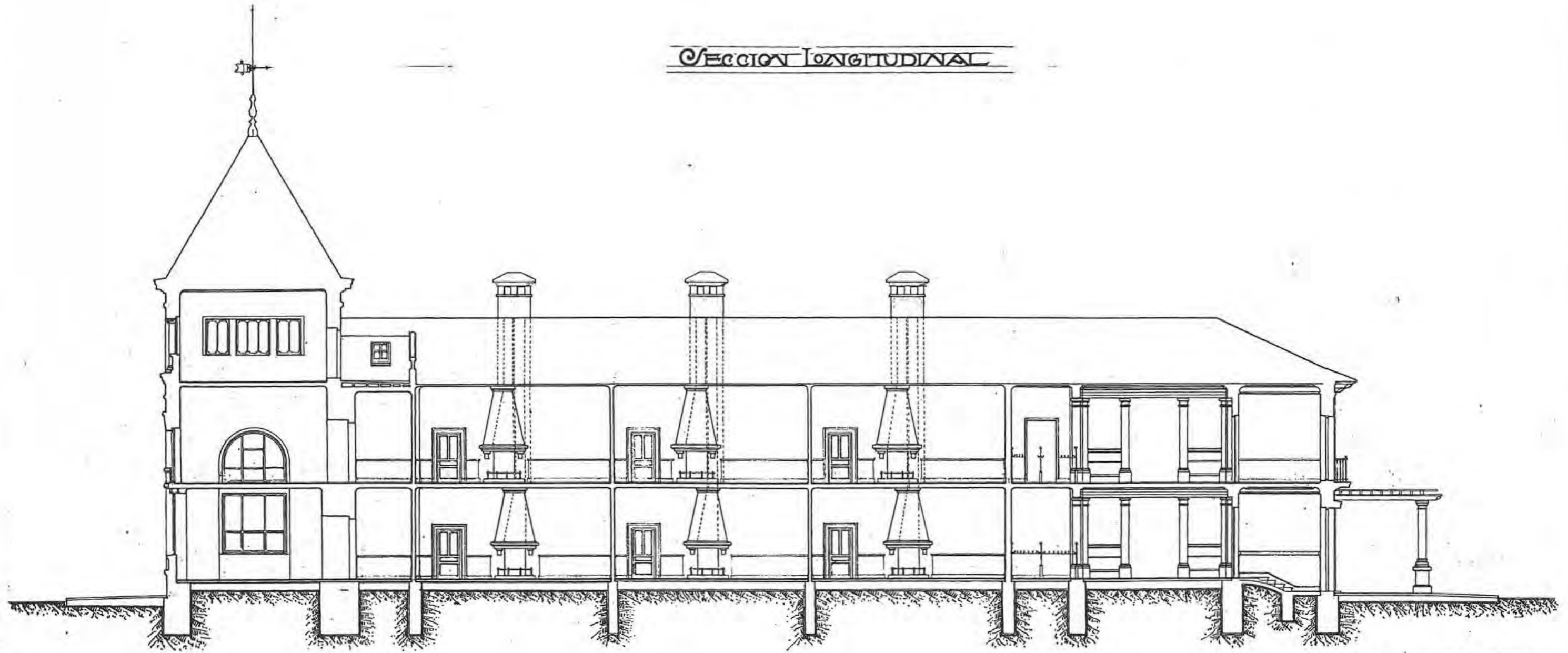
ESCALA: DE 100 POR METRO

MADRID 3 DE MAYO DE 1919
EL ARQUITECTO

Antonio Flores



SECCION LONGITUDINAL



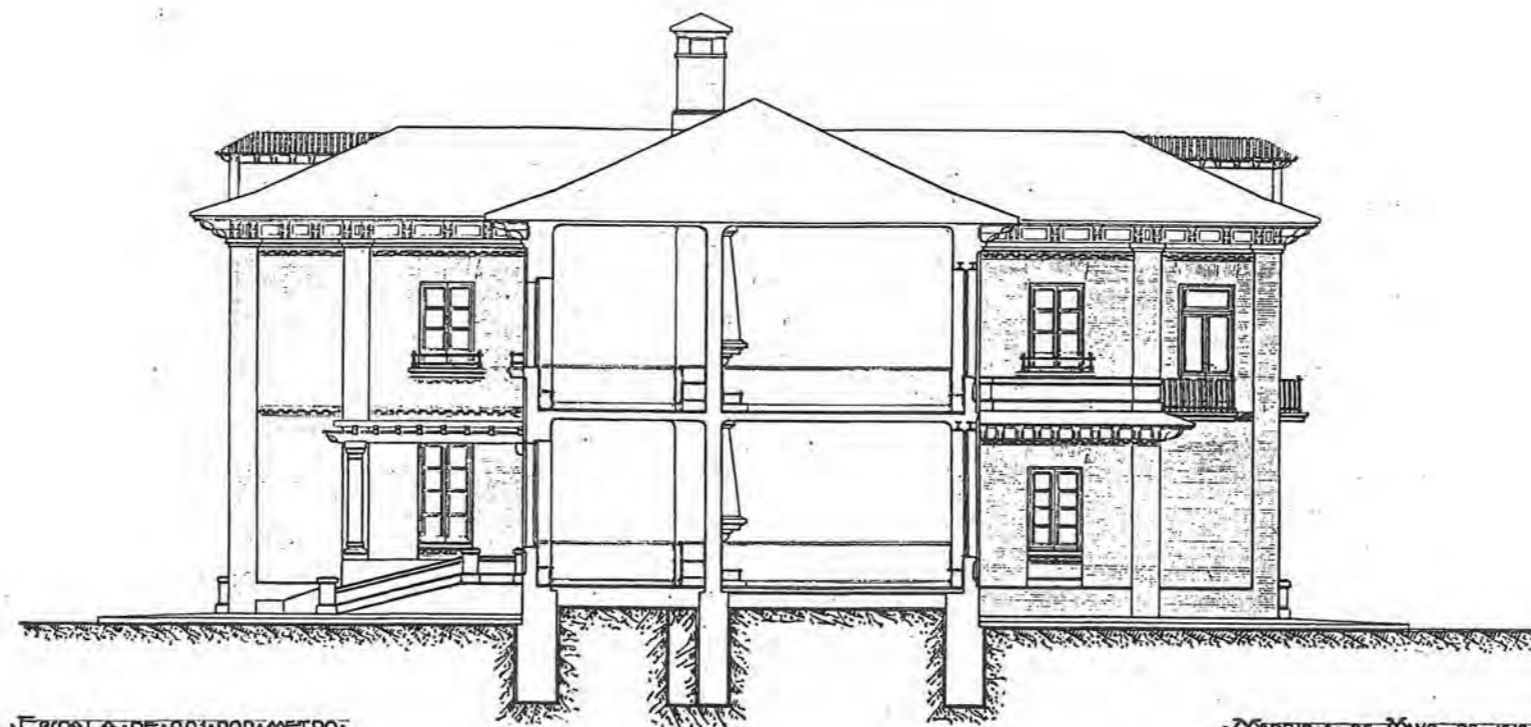
ESCALA DE 0.001 POR METRO

MADRID DE MAYO DE 1919

EL ARQUITECTO

Antoni Florin

SECCION TRANSVERSAL



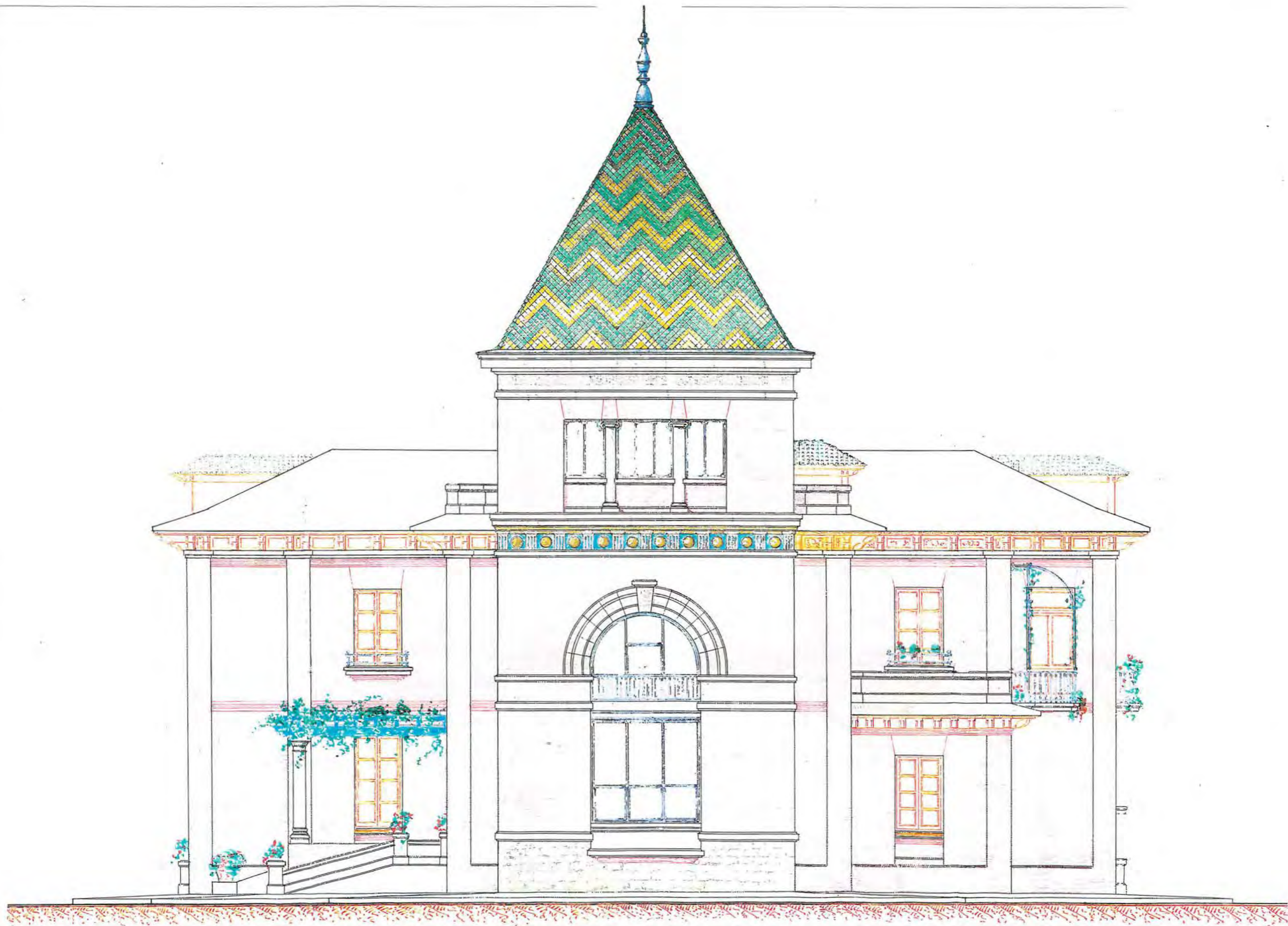
ESCALA DE 0.01 POR METRO

Medridi de Mayo de 1919

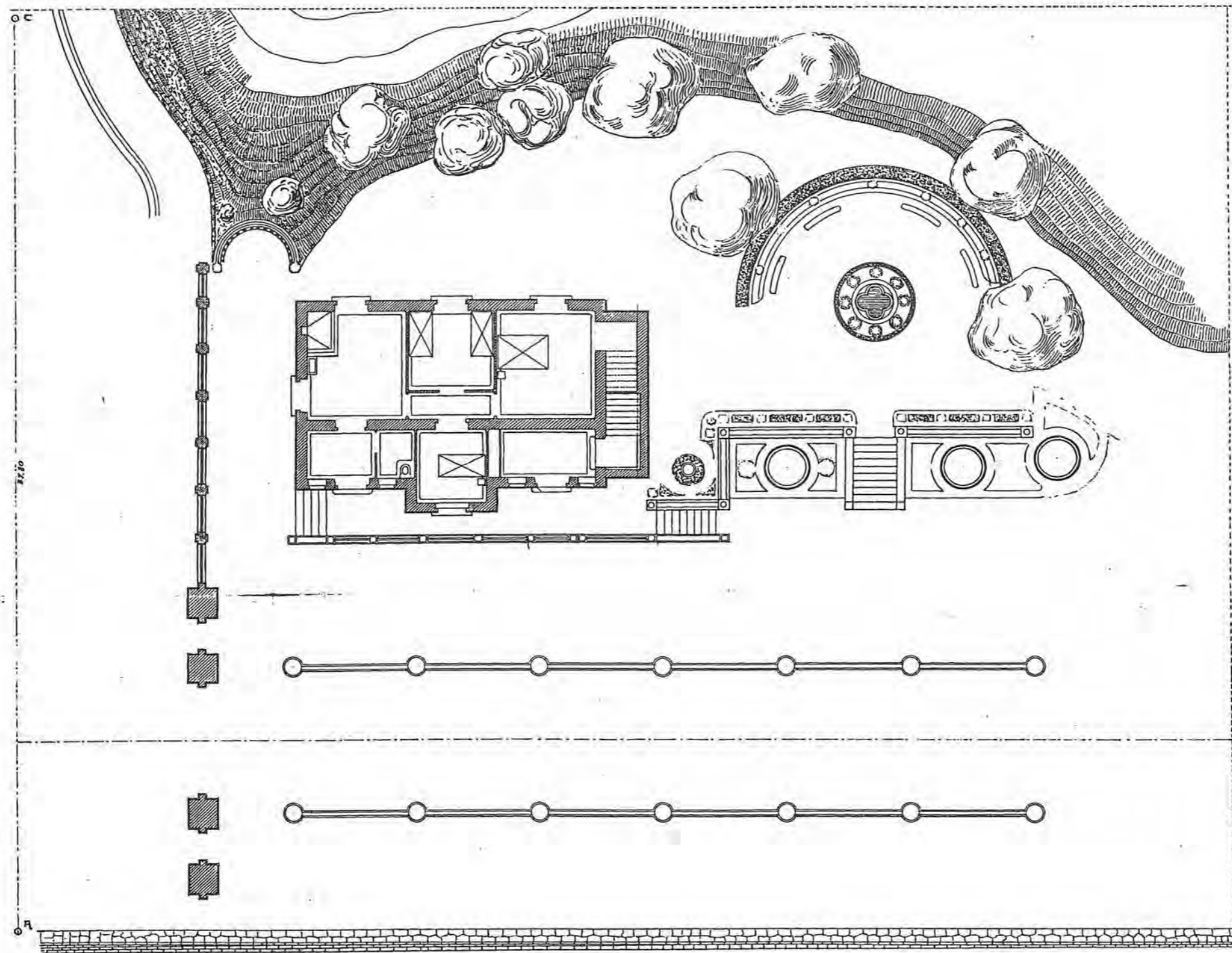
J.L. Arquitecto

Antoni Flor





FUNDACION GONZALEZ ALLENDE
 PABELLON PARA EL PROFESOR Y GUARDA
 PLANTA BAJA

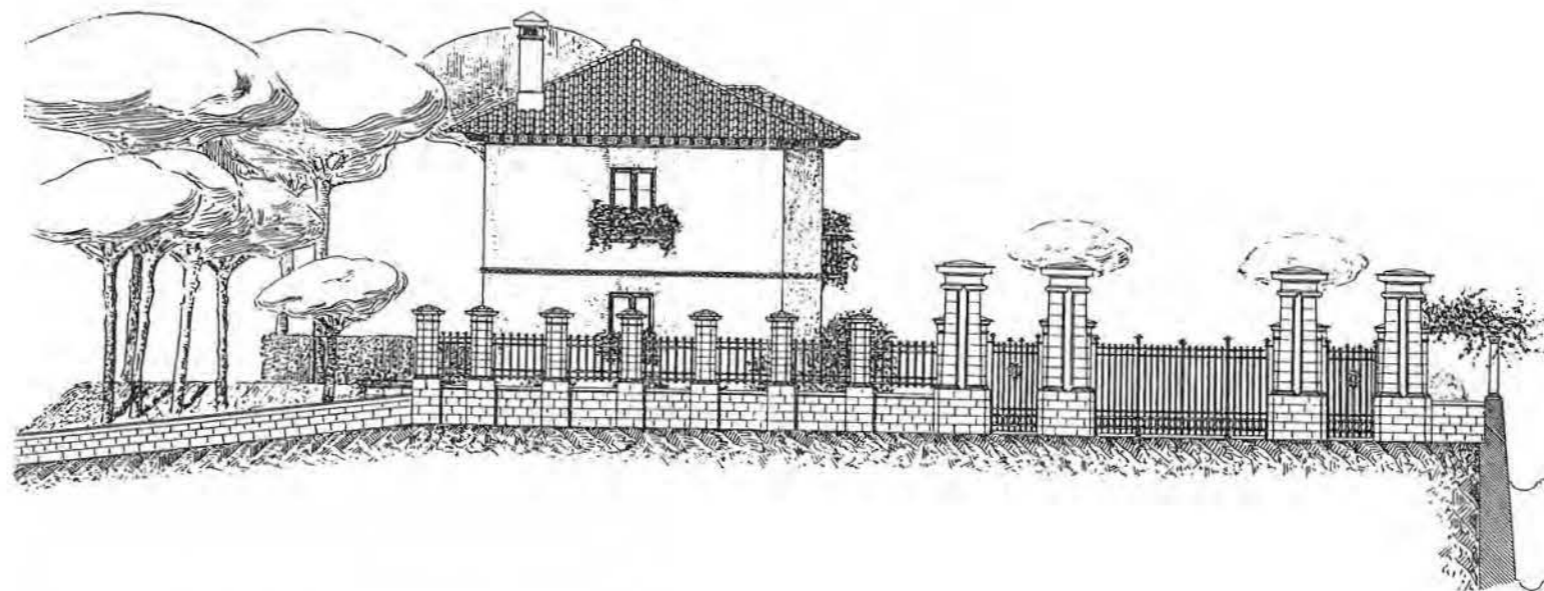


ESCALA DE 0,01 POR M.

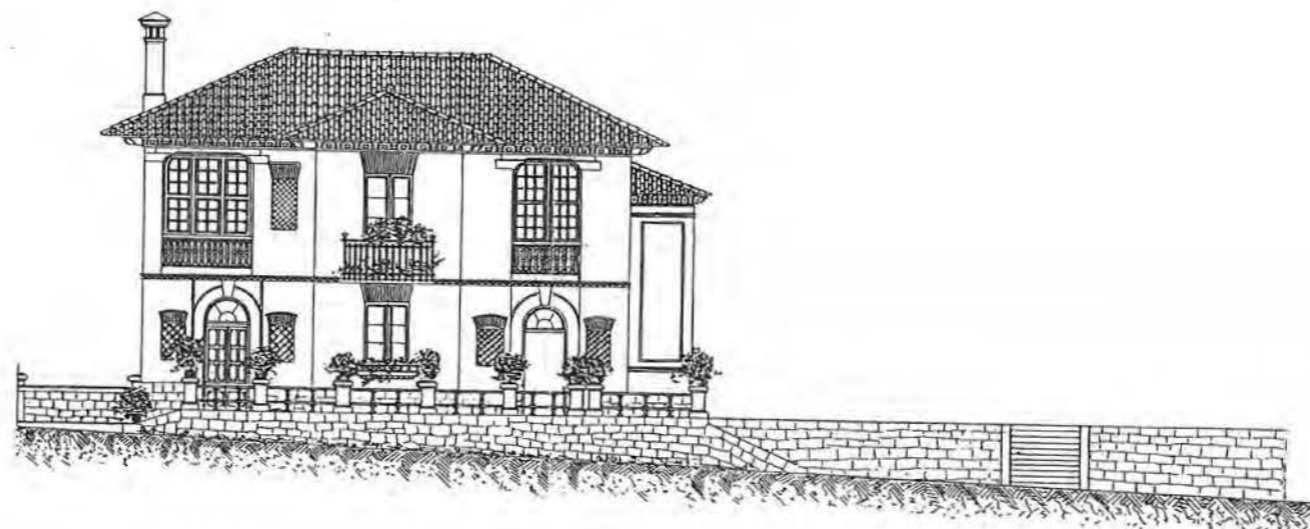
Madrid 15 de Octubre de 1914
 El Arquitecto
Antonio Flores

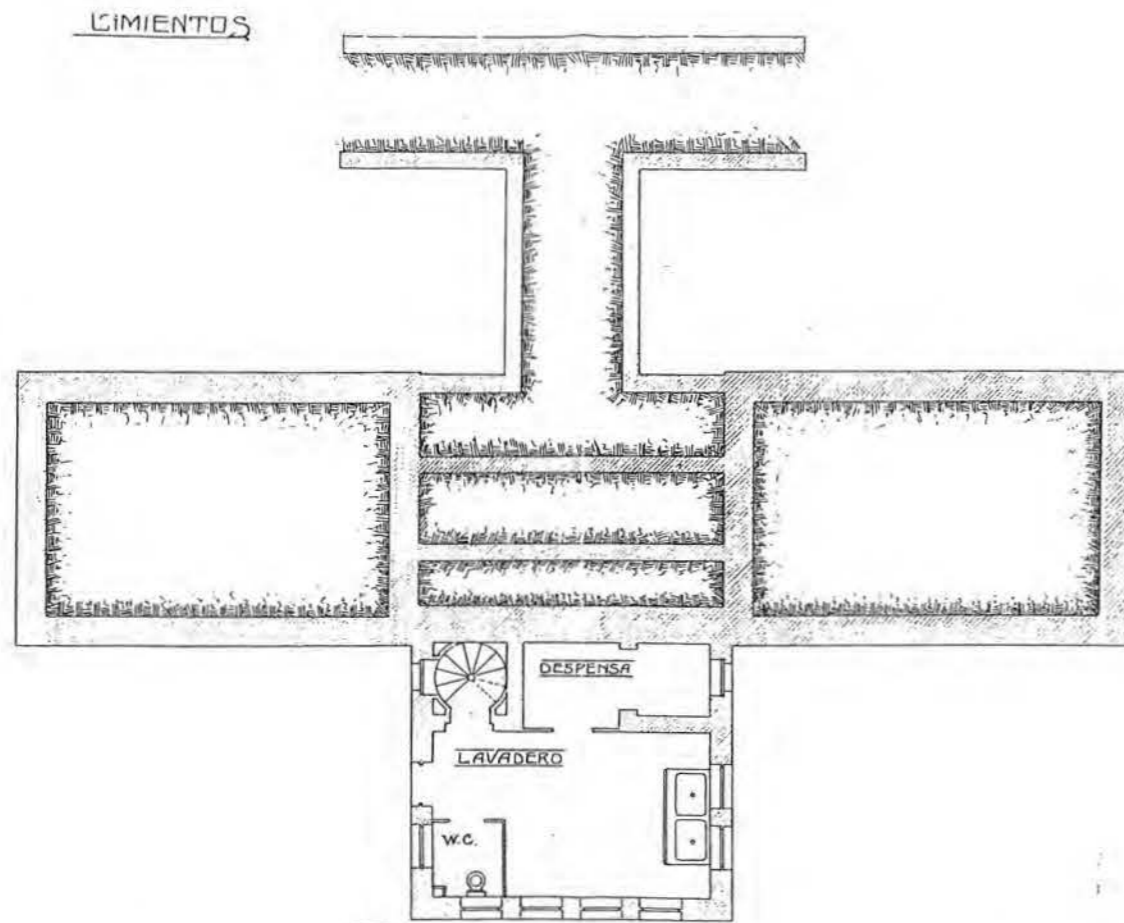


FUNDACION GONZALES ALLENDE
 PABELLON PARA EL PROFESOR Y GUARDA
 FACHADA



FUNDACION GONZALES ALLENDE
 PABELLON PARA EL PROFESOR Y GUARDA
 FACHADA

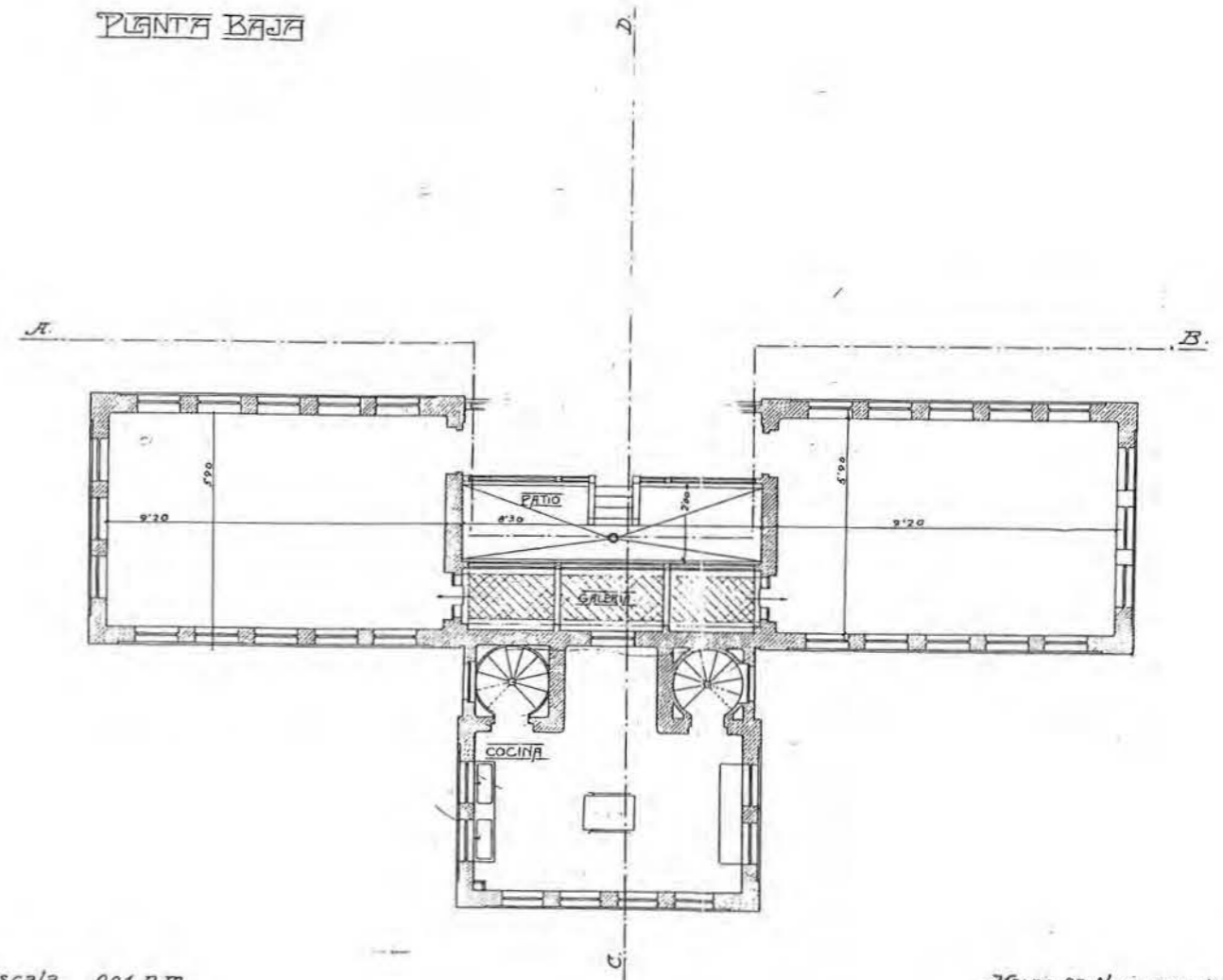




Escala 0.01 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
 EL ARQUITECTO
Juliano G. G. G.

PLANTA BAJA

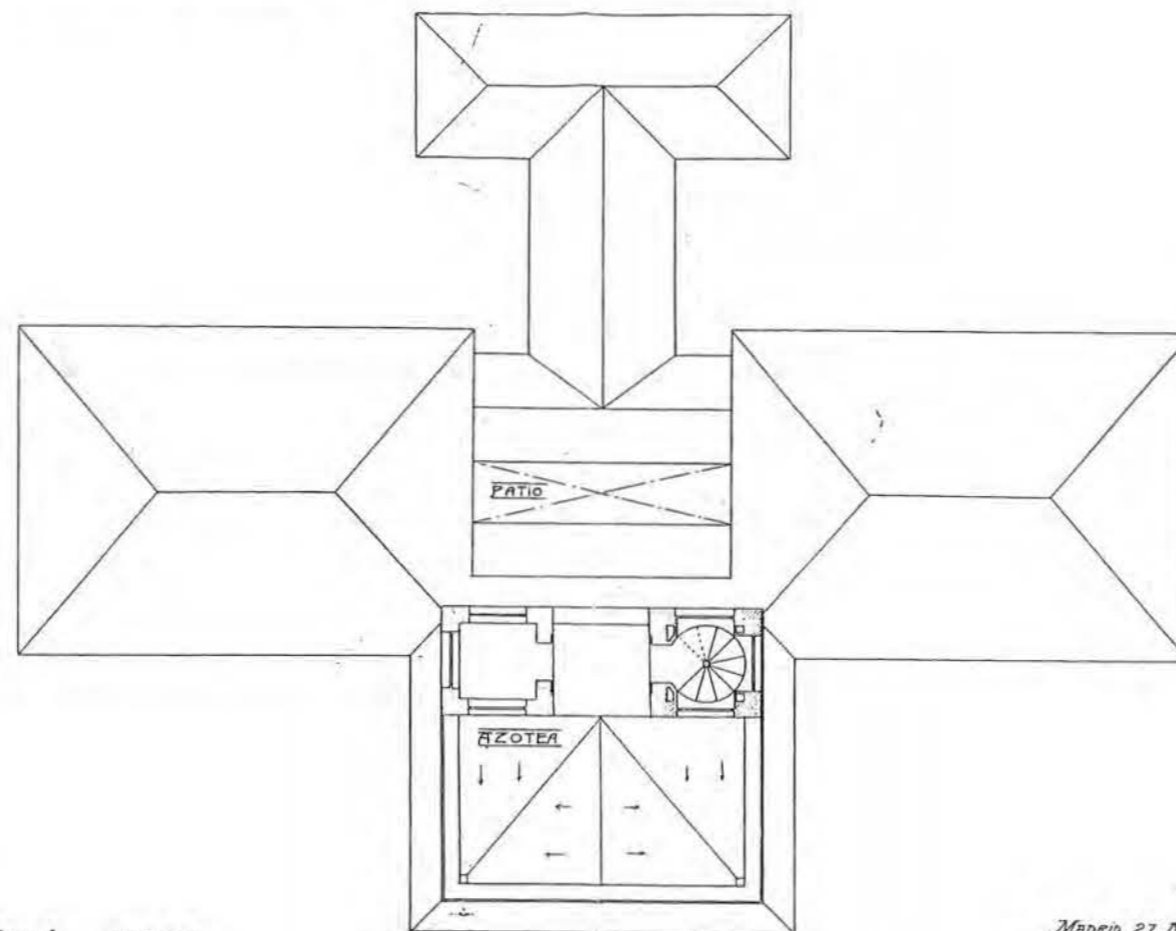


Escala 0.01 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
 EL ARQUITECTO
Juliano G. G. G.



PLANTA DE CUBIERTAS



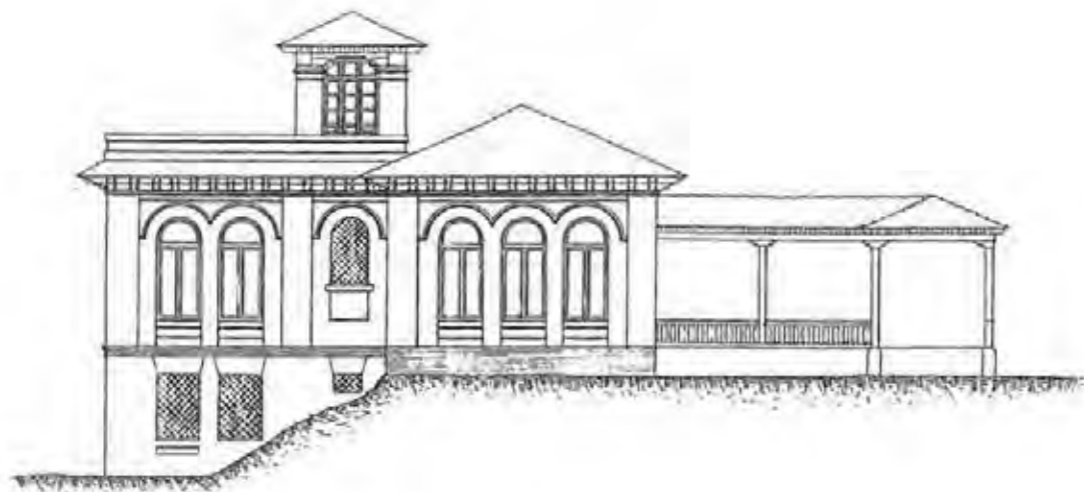
Escala 001 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915

EL ARQUITECTO.

[Handwritten signature]

FACHADA LATERAL



Escala 001 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
EL ARQUITECTO
Antonio Flores

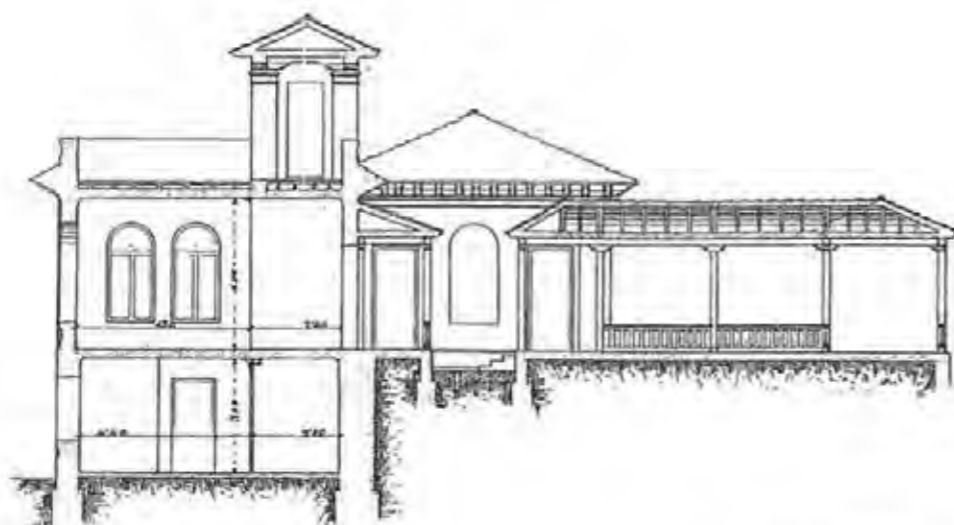
FACHADA PRINCIPAL



Escala 001 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
EL ARQUITECTO
Antonio Flores

SECCIÓN C-D



Escala 001 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
EL ARQUITECTO
Antonio Flores

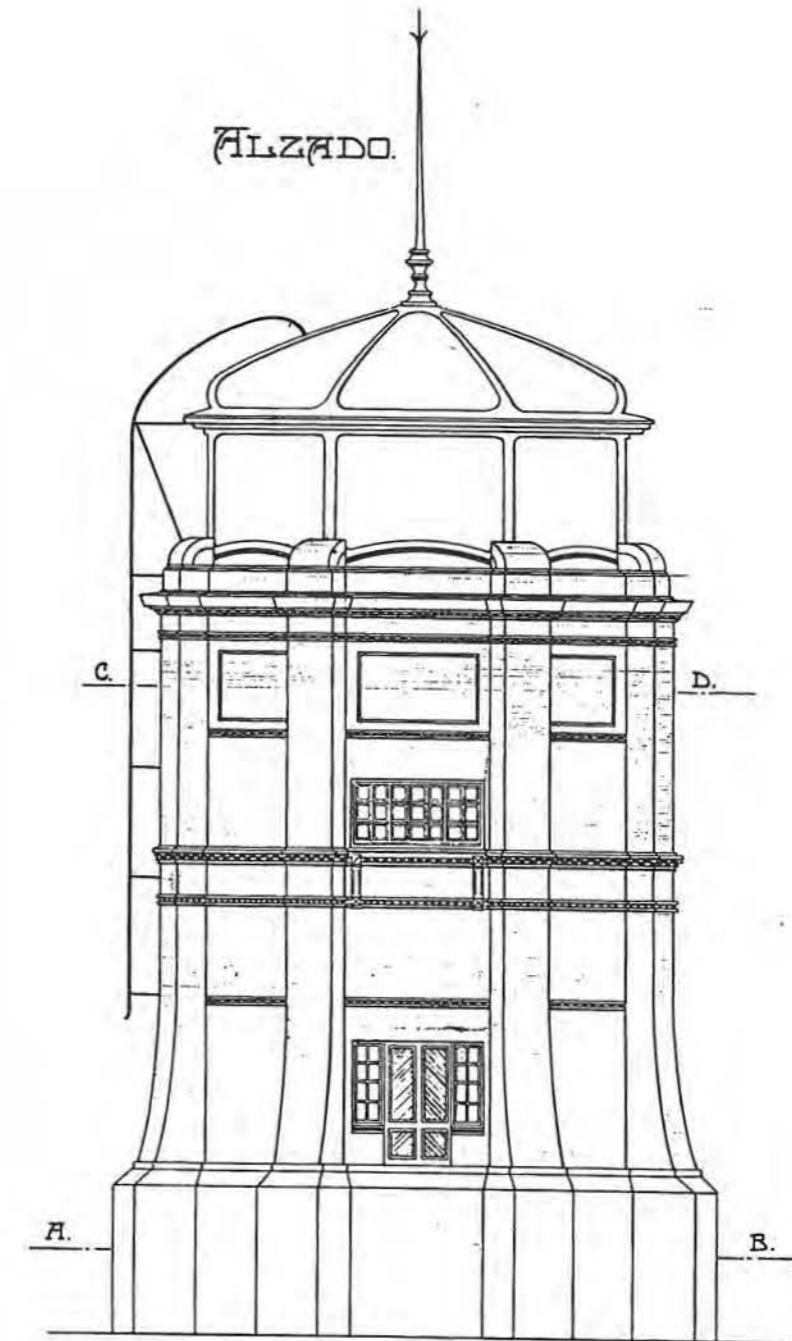
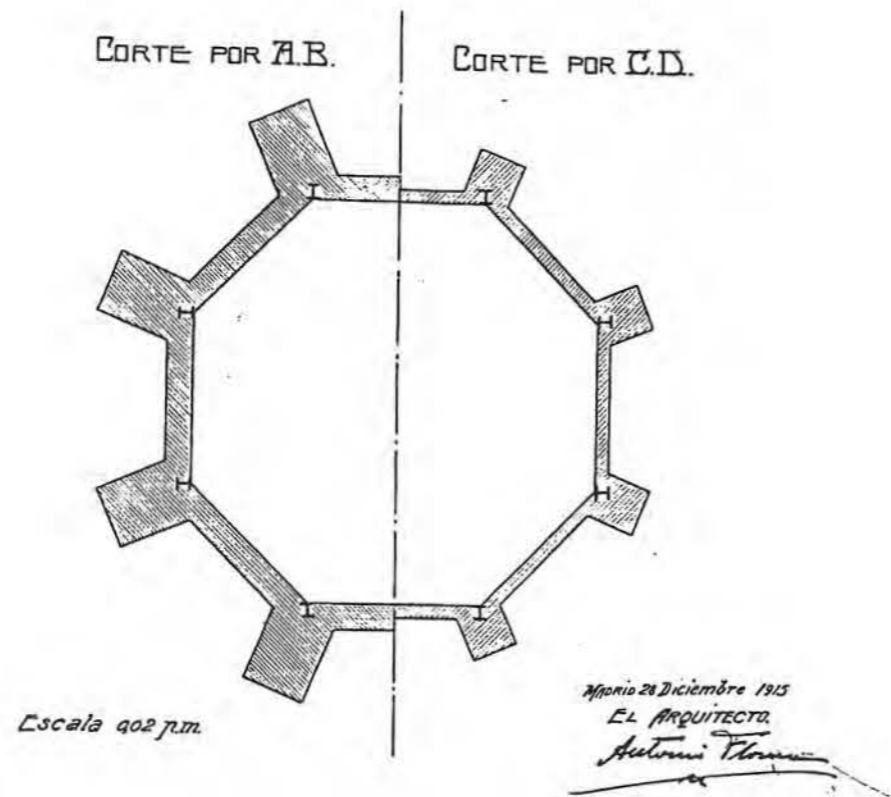
SECCIÓN A-B



Escala 001 p.m.

Madrid 27 Noviembre 1915
EL ARQUITECTO
Antonio Flores



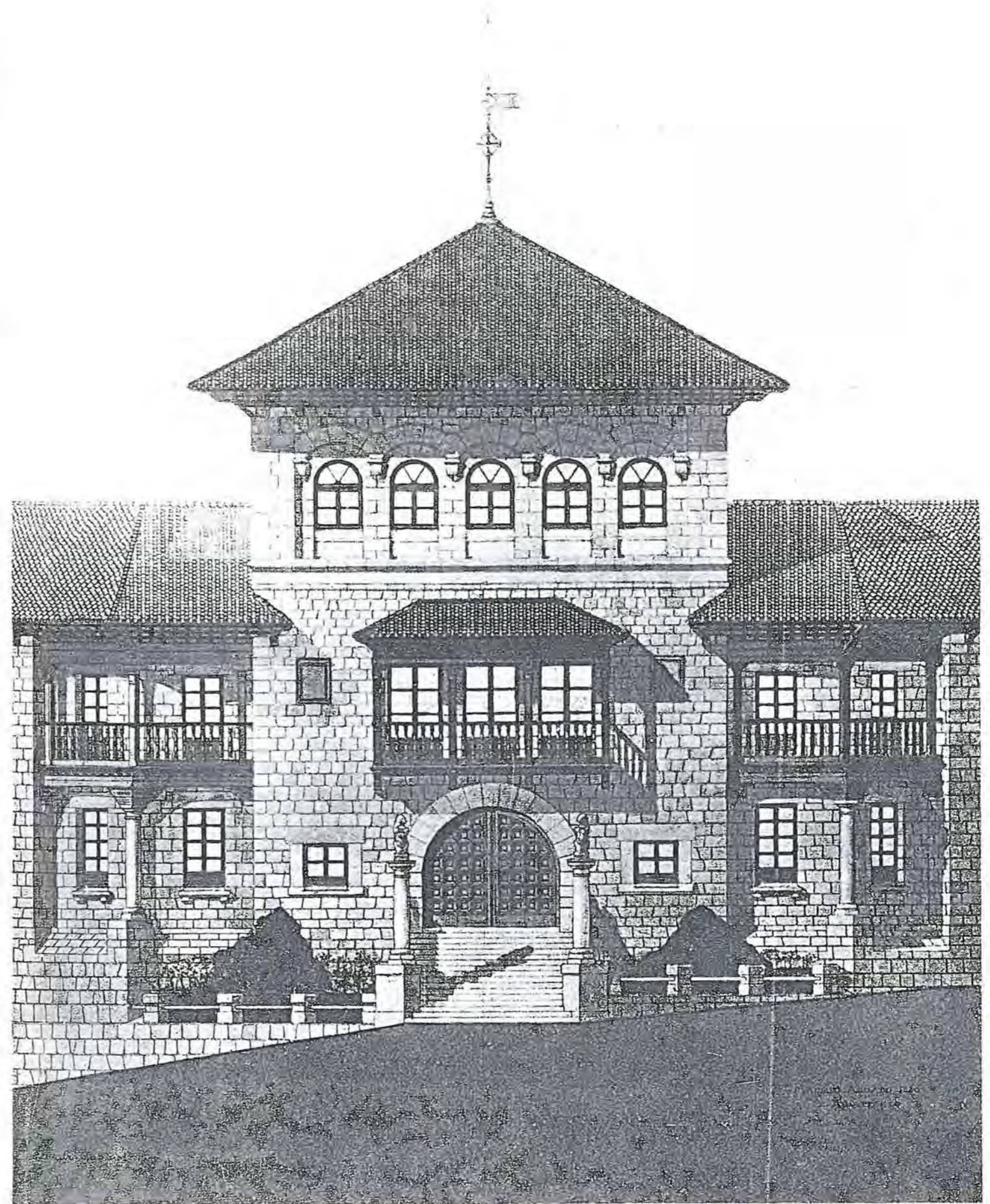
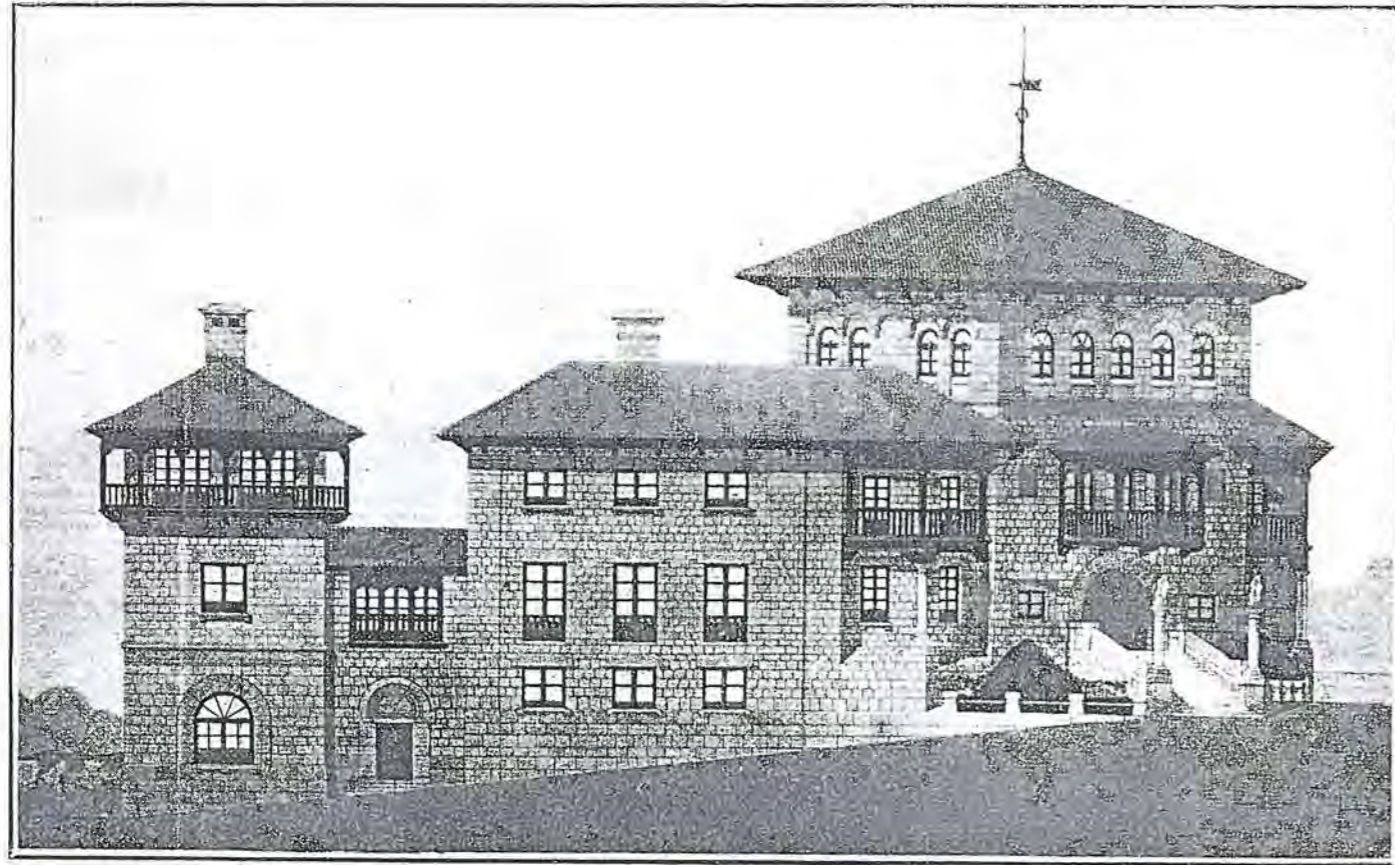
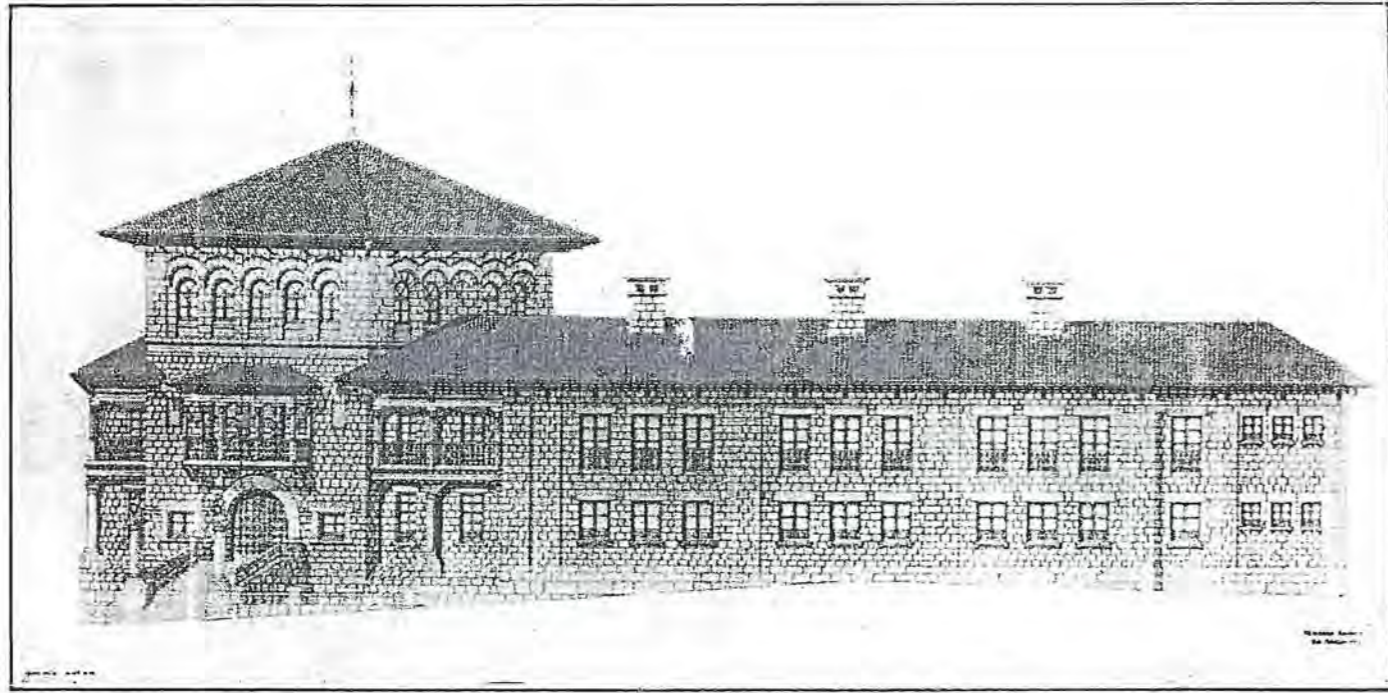


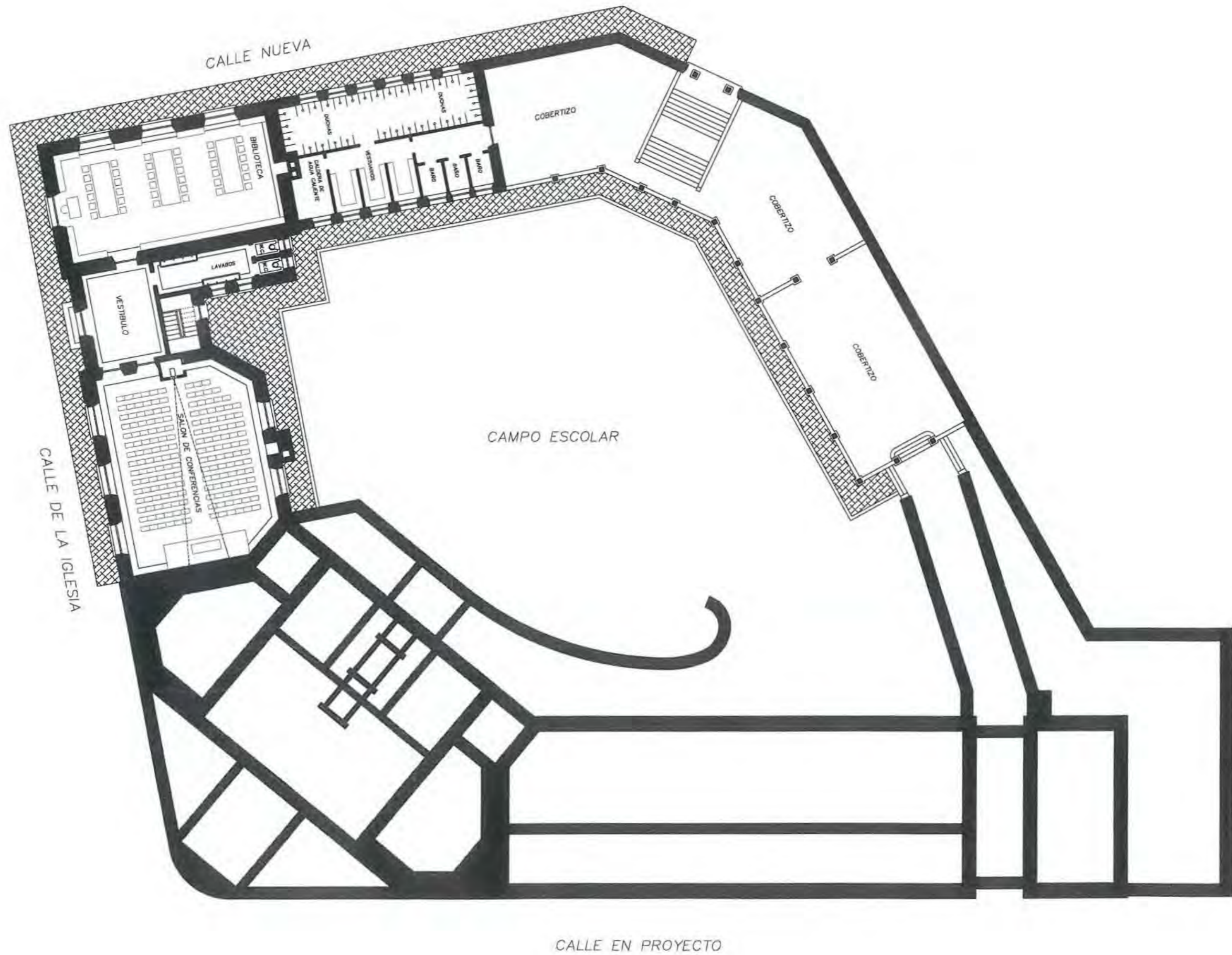
DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR EN CANGAS DE ONÍS		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL C/ DE LA IGLESIA CANGAS DE ONÍS (ASTURIAS)		DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO AGOSTO DE 1920	FECHA INICIO OBRA NO CONSTRUIDO	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

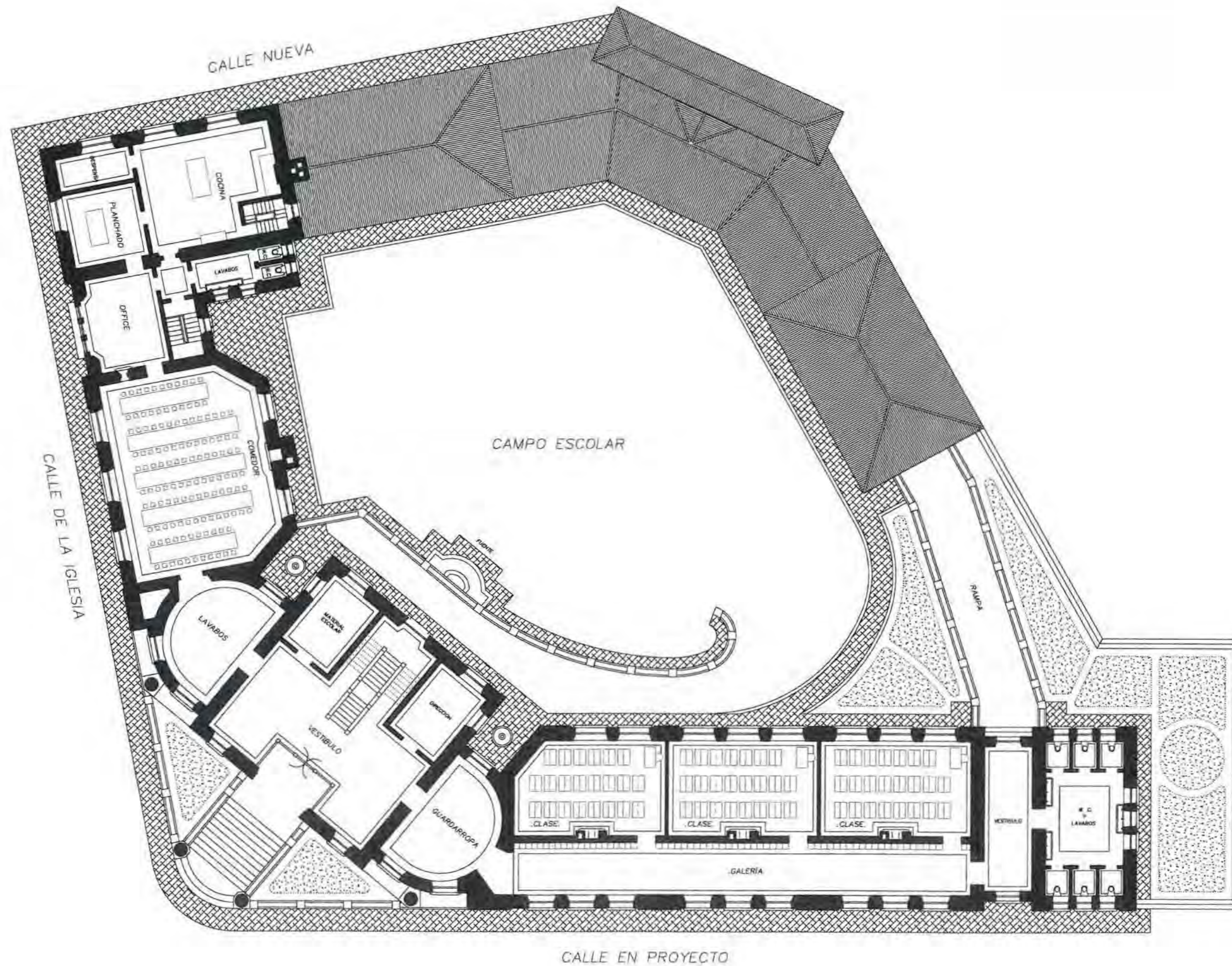
PARCELA	SITUACIÓN EXENTO, A CUATRO CALLES, EN PENDIENTE	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN ALINEADA A LAS CUATRO CALLES	SUPERFICIE PARCELA 3.017,16 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 1.341,04 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL ARTICULADO, PARTES DIFERENCIADAS.	NÚMERO DE PLANTAS SEMISÓTANO, BAJA Y 1ª.	SUP. CONSTRUIDA 2.912,88 m ²	SUP. ÚTIL 2.286,26 m ²
PROGRAMA	3 CLASES DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; SALÓN DE ACTOS Y BIBLIOTECA; CANTINA ESCOLAR; DUCHAS.			CAPACIDAD 300 AL.

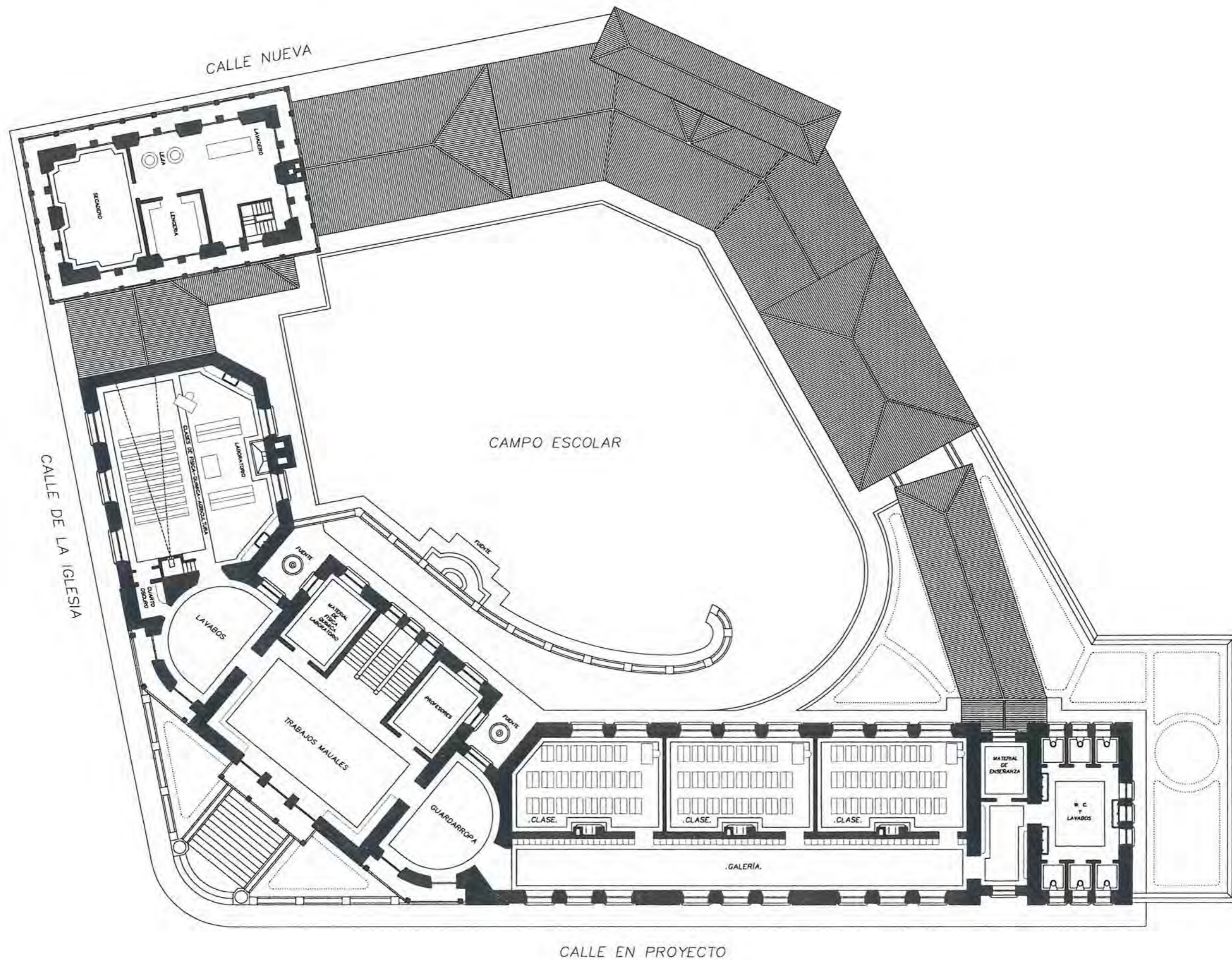
CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACRISTALADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,00 x 9,30 m	4,50 m	55,80 m ²	NORTE	14,99 m ² (27 %)	452,98 m ²	20 %
GALERÍA	ANCHURA	ALTURA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	ASEOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	3,30 m	4,50 m	202,26 m ²	9 %		121,47 m ²	5 %
BIBLIOTECA	SUPERFICIE	PORCENTAJE			DESPACHOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	95,82 m ²	4 %				58,47 m ²	2,5 %
COMEDOR	SUPERFICIE	PORCENTAJE			COCINA	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	119,49 m ²	5 %				236,25 m ²	10,5 %
SALÓN DE ACTOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE			GUARDARROPA	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	120,41 m ²	5 %				77,52 m ²	3,5 %
RECREO CUBIERTO	SUPERFICIE	PORCENTAJE			DUCHAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	296,92 m ²	13 %				78,72 m ²	3,5 %
ALMACÉN	SUPERFICIE	PORCENTAJE			INSTALACIONES	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	30,43 m ²	1,5 %				8,37 m ²	0,5 %
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE					
	387,12 m ²	17 %					
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE		
	2.286,26 m ²		626,62 m ²	2.912,88 m ²			
COEFICIENTES	CLASES/PASOS	SUP. CONS./ALUMNO	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS.	SUP. MUROS/SUP. COEF.		
	1/1,30	9,71 m ²	4,47 m ²	78 %	22 %		











Nº 67

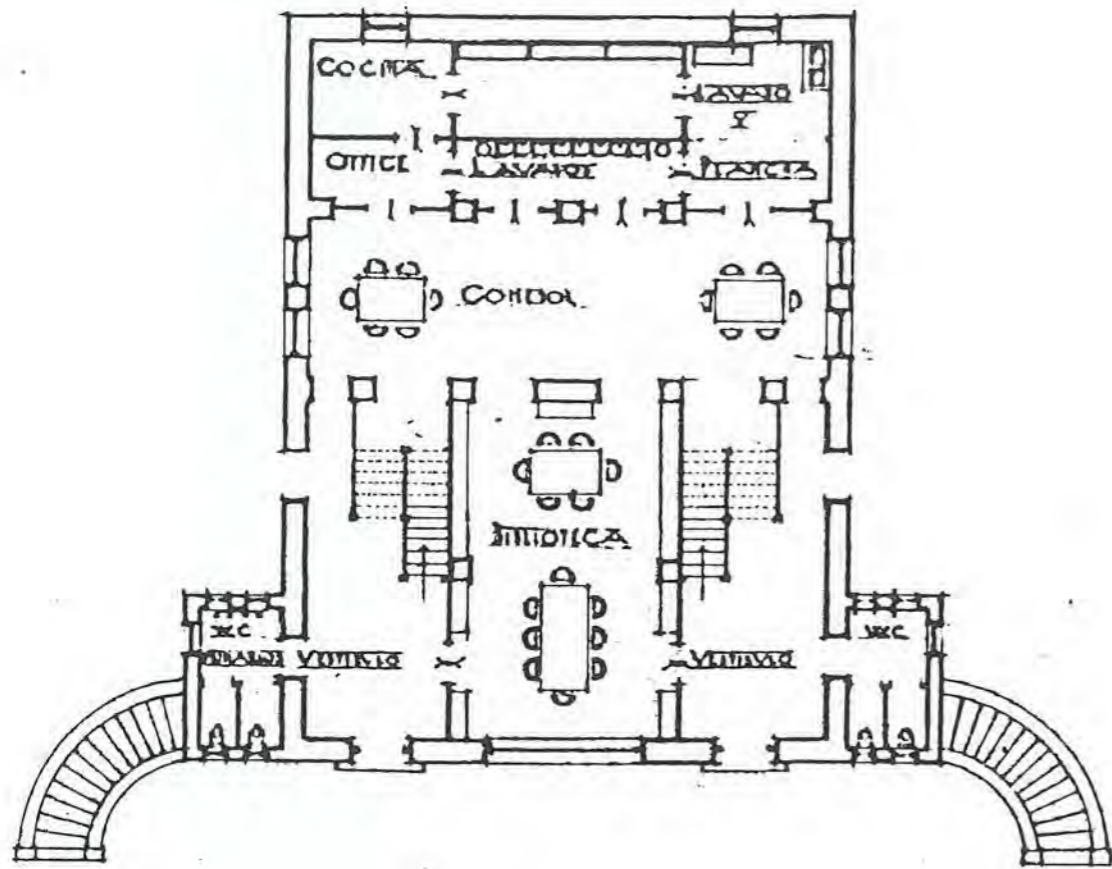
DENOMINACIÓN ORIGINAL ESCUELA EN TORRELODONES		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL TORRELODONES (MADRID)	DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL	
USO ORIGINAL ESCUELA PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO 17 DE ENERO DE 1924	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA E ILIMITADA.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA -	SUP. PATIO ESCOLAR
EDIFICIO	TIPOLOGÍA COMPACTO. DOS ESCUELAS UNITARIAS.	NÚMERO DE PLANTAS BAJA Y 1ª.	SUP. CONSTRUIDA 627,35 m2	SUP. ÚTIL 488,00 m2
PROGRAMA	1 CLASE DE NIÑOS Y 1 DE NIÑAS; BIBLIOTECA; CANTINA ESCOLAR.			CAPACIDAD 100 AL.

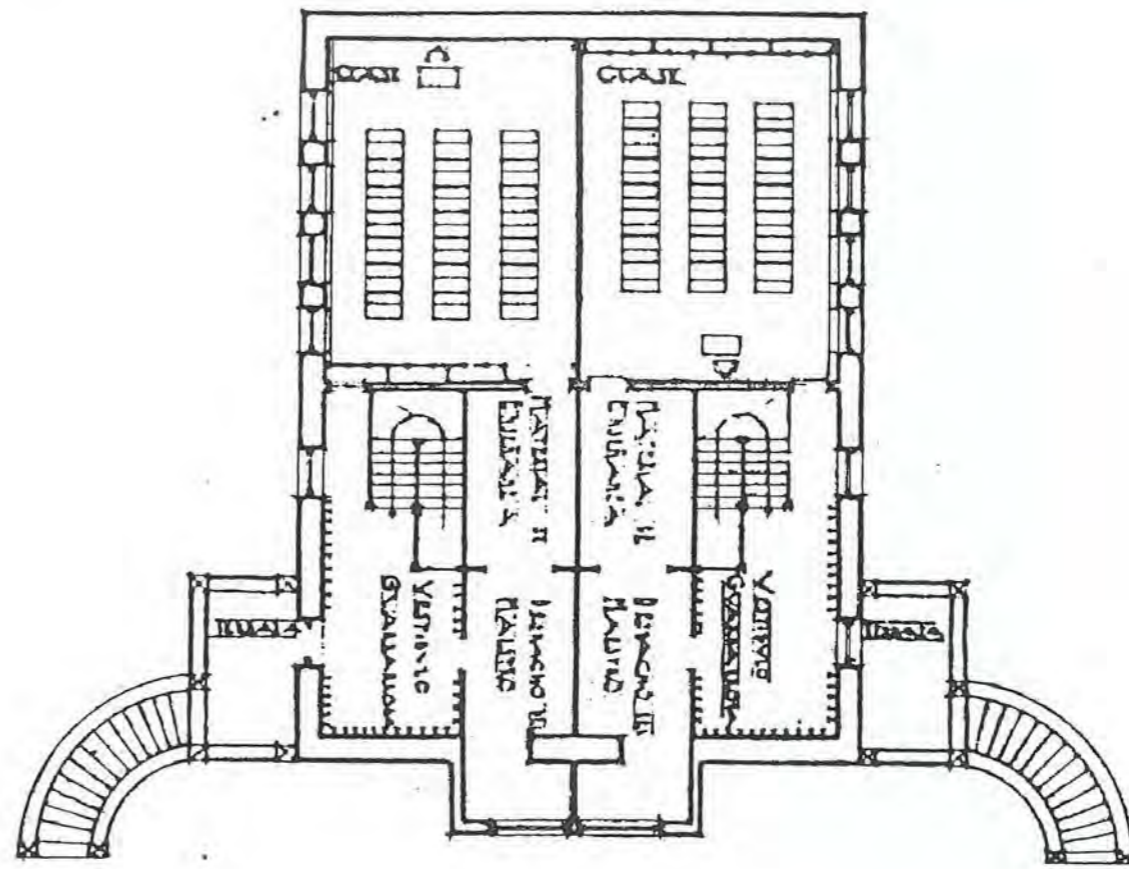
CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACRISTALADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,50 x 9,00 m	6,00 m	58,50 m2	NORTE Y SUR	28,12 m2 (48 %)	117,00 m2	24 %
BIBLIOTECA			SUPERFICIE 54,00 m2			SUPERFICIE 32,50 m2	PORCENTAJE 6,5 %
GUARDARROPA			SUPERFICIE EN VESTÍBULO			SUPERFICIE 15,84 m2	PORCENTAJE 3 %
COMEDOR			SUPERFICIE 54,80 m2			SUPERFICIE 57,96 m2	PORCENTAJE 12 %
COMEDOR			SUPERFICIE 27,26 m2		VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 128,64 m2	PORCENTAJE 26,5 %
SUPERFICIE ÚTIL			SUPERFICIE 488,00 m2	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 139,35 m2	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 627,35 m2
COEFICIENTES			CLASES/PASOS 1/ 1,10	SUP. CONS./ALUMNO 6,27 m2	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 78 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 22 %



PLANTA BAJA



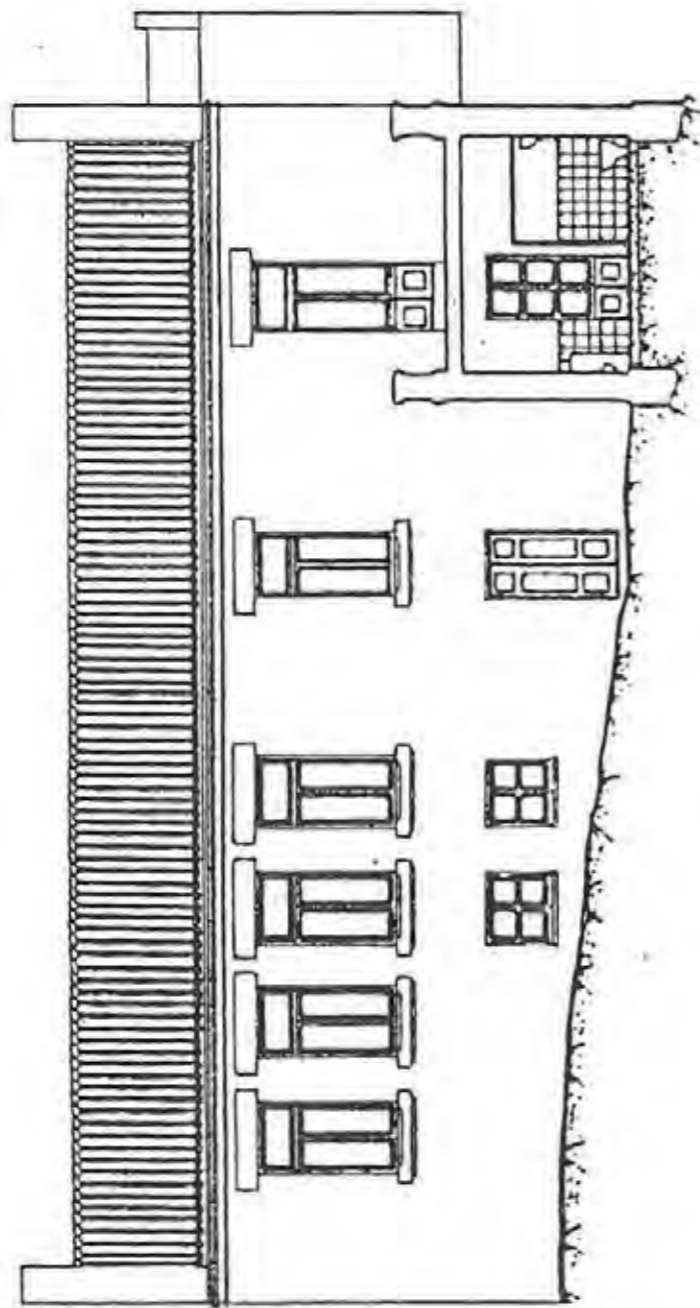
PLANTA PRINCIPAL



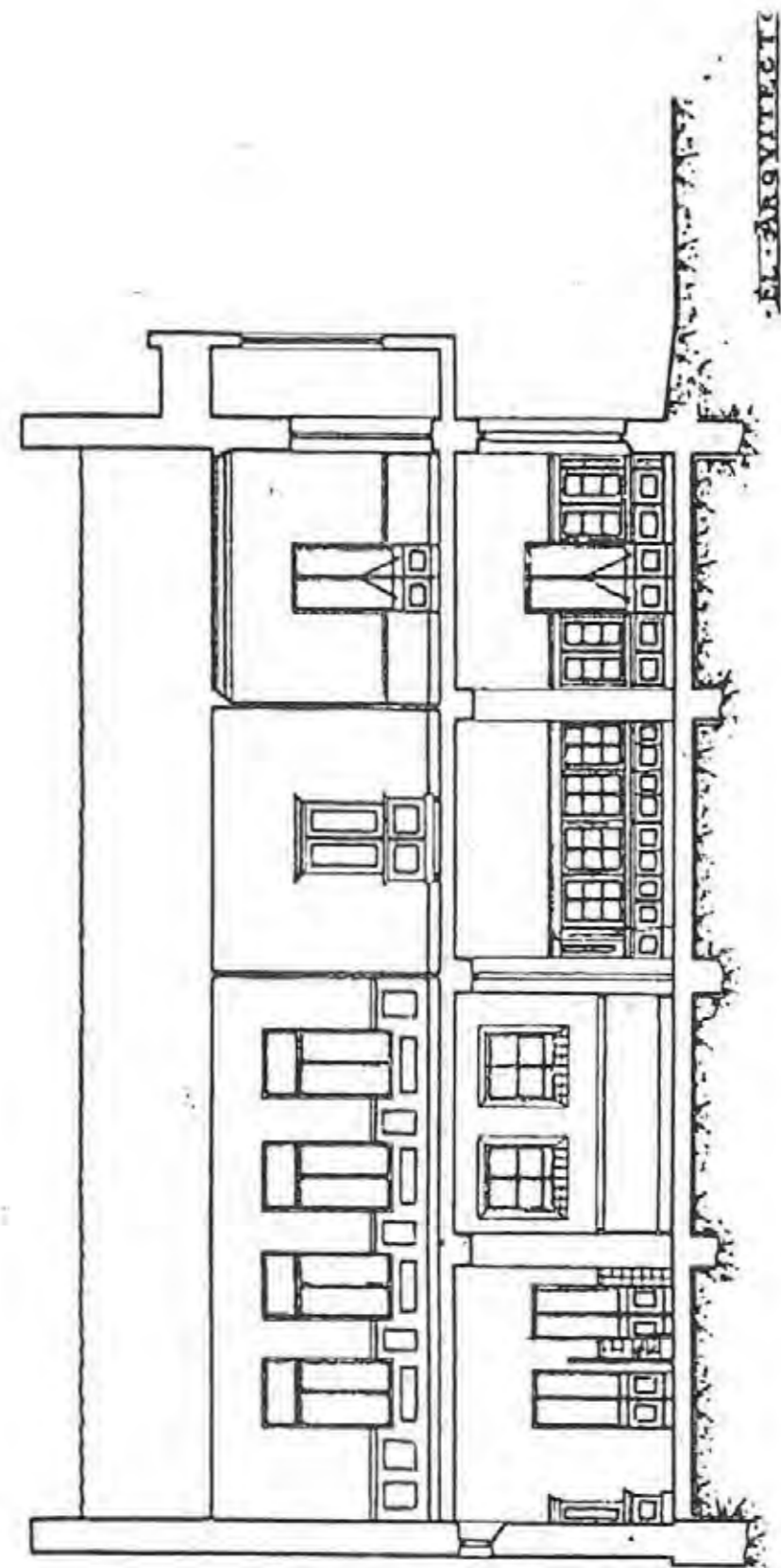
EL ARQUITECTO



· FACHADA · LONGITUDINAL ·
· REFORMADA ·



· SECCION ·



Nº 68

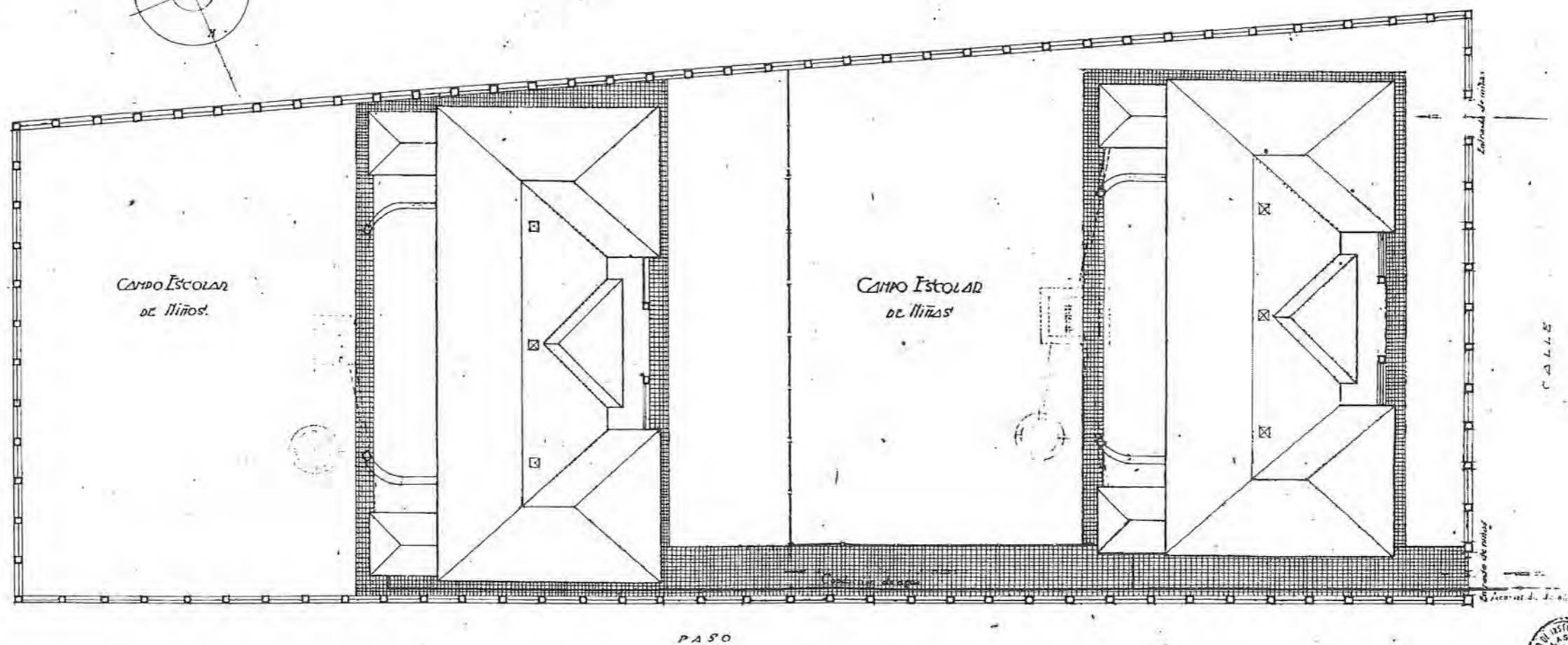
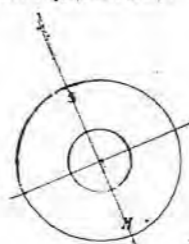
DENOMINACIÓN ORIGINAL ESCUELA GRADUADA EN COLMENAR VIEJO		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL COLMENAR VIEJO (MADRID)		DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL
USO ORIGINAL ESCUELA GRADUADA PARA NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO 1 DE FEBRERO DE 1926	FECHA FINO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO ANTONIO FLÓREZ URDAPILLETA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, A CUATRO CALLES.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADO	SUPERFICIE PARCELA 3.123,13 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 2.587,25 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL CON ALAS EXTREMAS Y CENTRAL	NÚMERO DE PLANTAS BAJA Y 1ª	SUP. CONSTRUIDA 1.024,96 m ²	SUP. ÚTIL 830,29 m ²
PROGRAMA	3 CLASES DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; BIBLIOTECA.			CAPACIDAD 300 AL.

CLASE	PLANTA 6,00 x 9,00 m	ALTURA 4,20 m	SUPERFICIE 54,00 m ²	ORIENTACIÓN ESTE-SURESTE	SUP. ACRISTALADA 12,96 m ² (24 %)	SUP. TOTAL CLASES 392,39 m ²	PORCENTAJE 47,5 %
GALERÍA	ANCHURA 3,00 m	ALTURA 4,20 m	SUPERFICIE 38,50 m ²	PORCENTAJE 4,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 54,00 m ²	PORCENTAJE 6,5 %
BIBLIOTECA	SUPERFICIE 68,30 m ²	PORCENTAJE 8 %		MUSEO	SUPERFICIE 68,30 m ²	PORCENTAJE 8 %	
GUARDARROPA	SUPERFICIE EN VESTÍBULO	PORCENTAJE		DESPACHOS	SUPERFICIE 31,32 m ²	PORCENTAJE 4 %	
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS			SUPERFICIE 177,46 m ²	PORCENTAJE 21,5 %			
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 830,29 m ²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 194,67 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 1.024,96 m ²		
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/0,55	SUP. CONS./ALUMNO 3,42 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO 8,62 m ²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 81 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 19 %		



PLANTA DE EMPLAZAMIENTO
 (Colmenar Viejo, Madrid).



Escala de 1:500 metros.

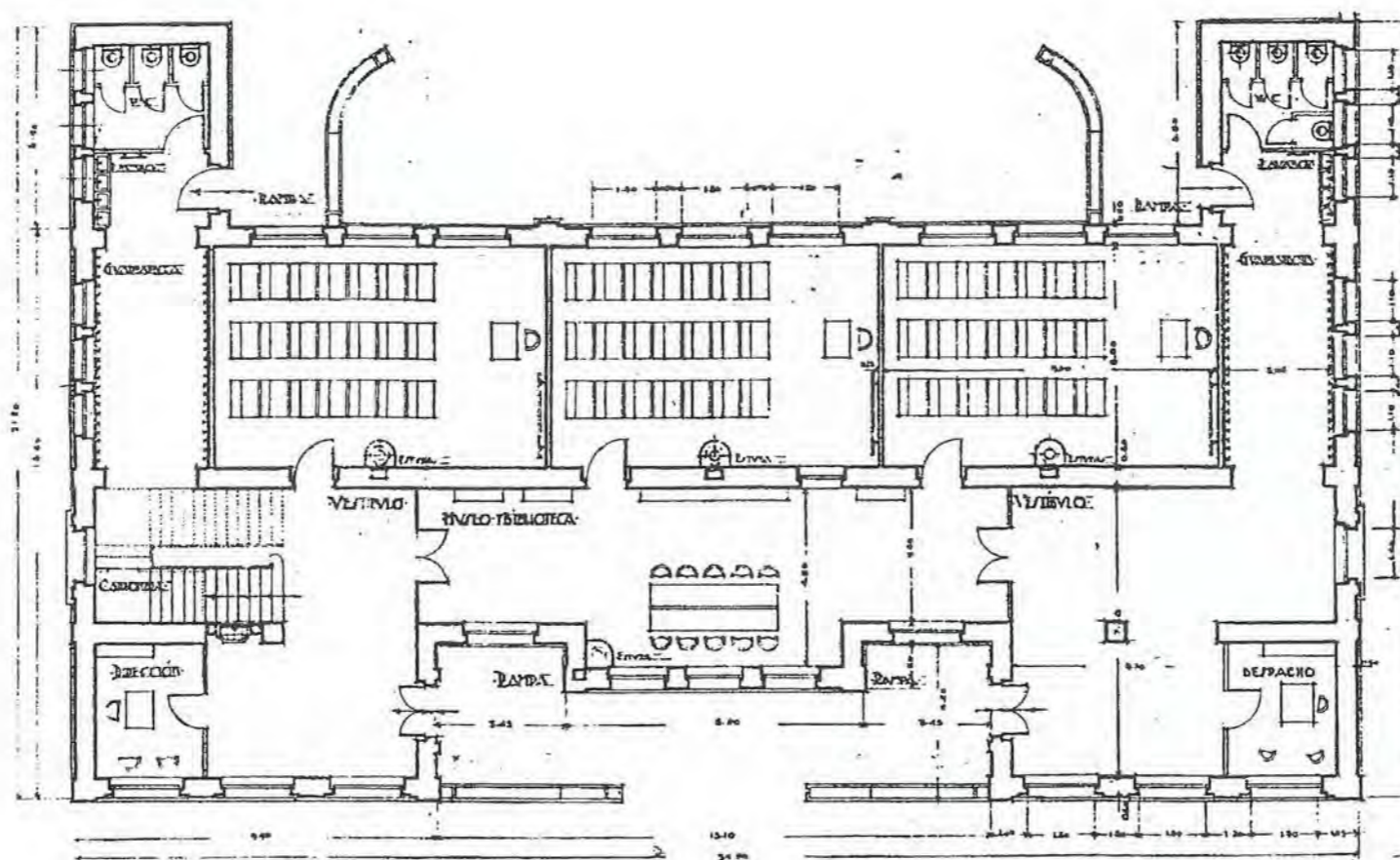


*El Arquitecto
 J. V. V.*





PLANTA BAJA

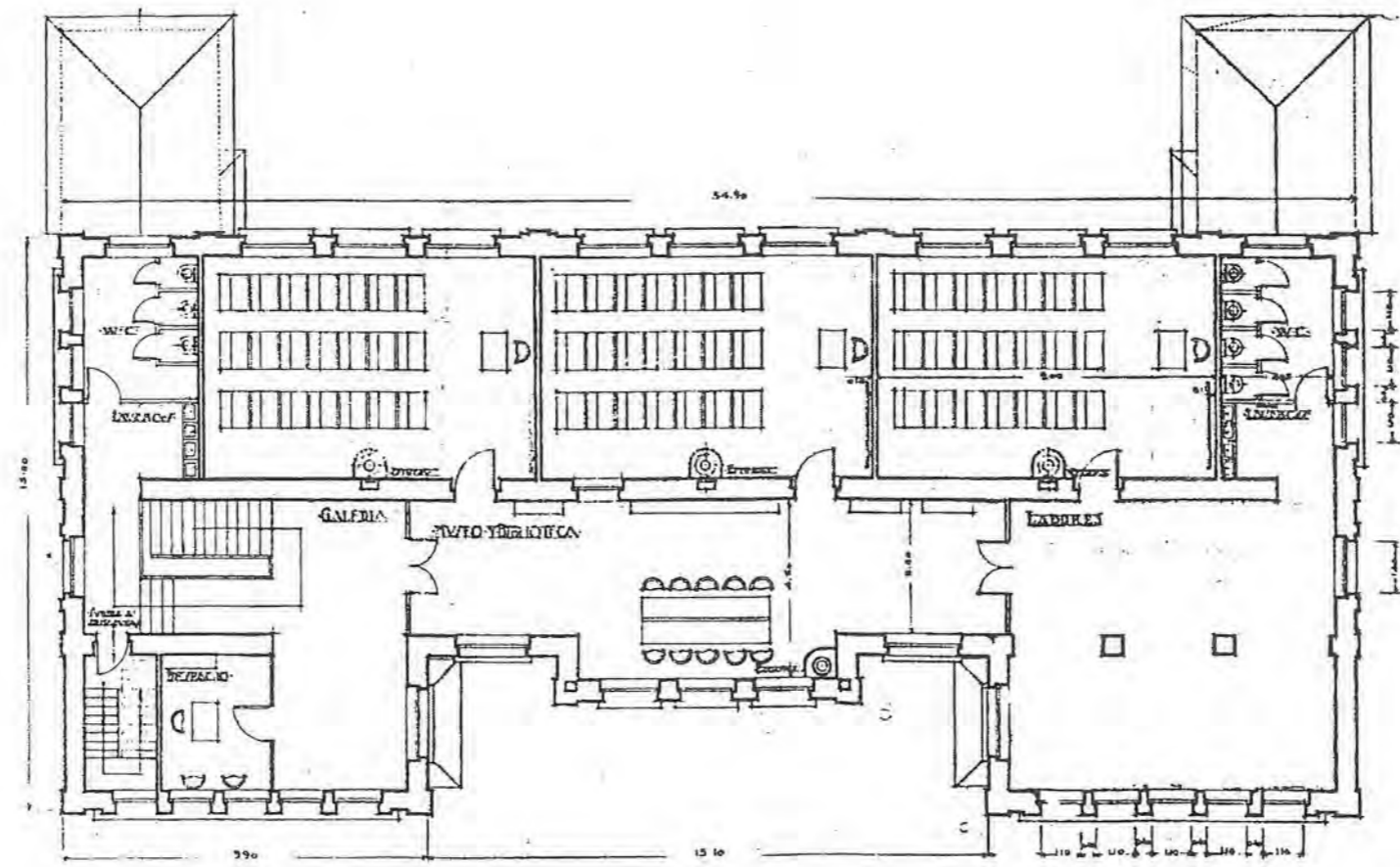


INSTITUTO NACIONAL DE BELLAS ARTES DE ESPAÑA
 DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

V. V. V.



PLANTA PRINCIPAL



REPUBLICA ESPAÑOLA
 MINISTERIO DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA
 D. J. VILLANUEVA
 ARQUITECTO

J. Villanueva

NO CONSTRUIDO □
 DERRIBADO □
 SUSTITUIDO □
 CAMBIO DE USO □
 EN USO ■

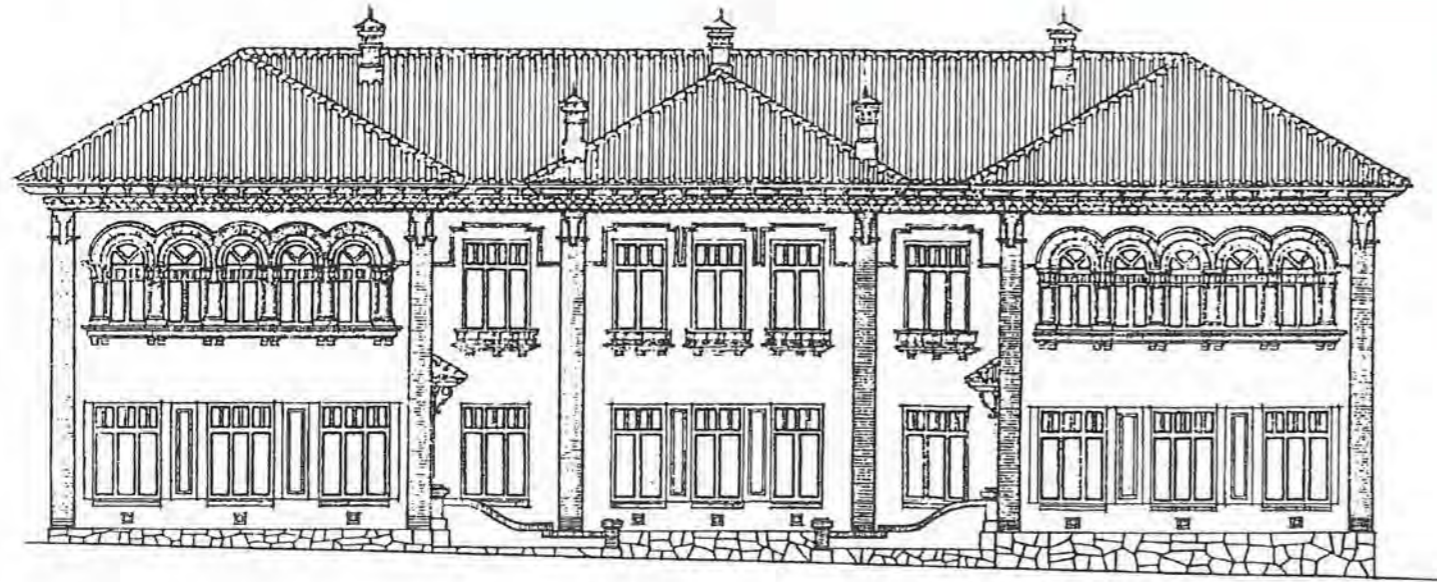
ESCUELA GRADUADA
 COLMENAR VIEJO (MADRID)



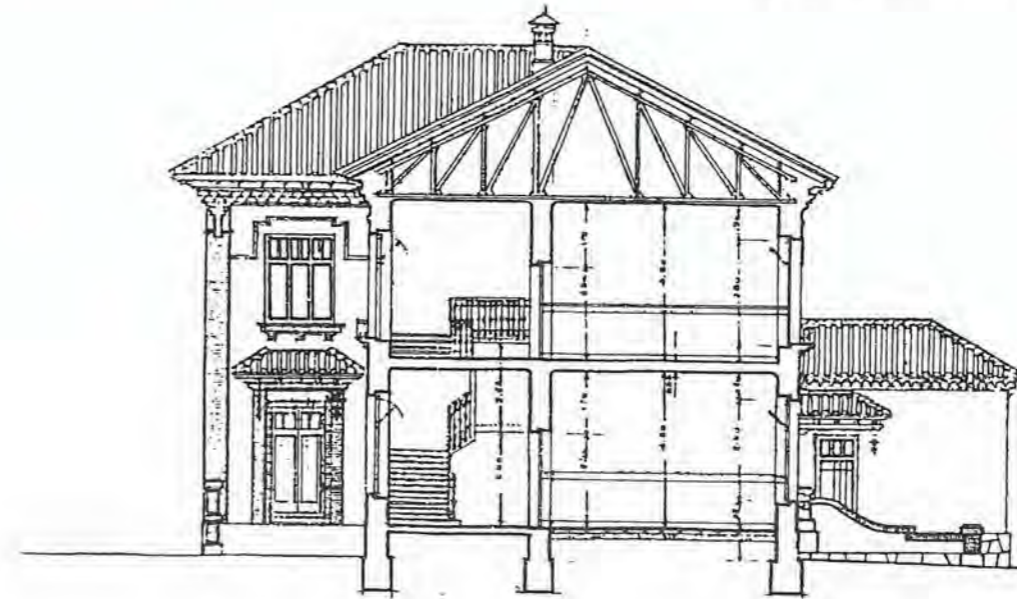
GRUPOS ESCOLARES DEL RESTO DE ESPAÑA

ARQUITECTURA ESCOLAR EN ESPAÑA (1857-1936).

FACHADA PRINCIPAL



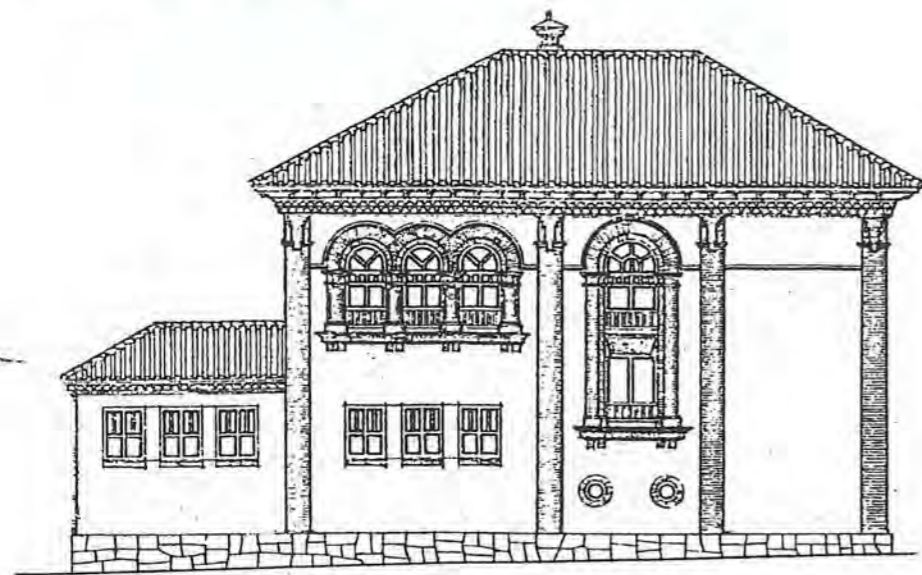
SECCION TRANSVERSAL



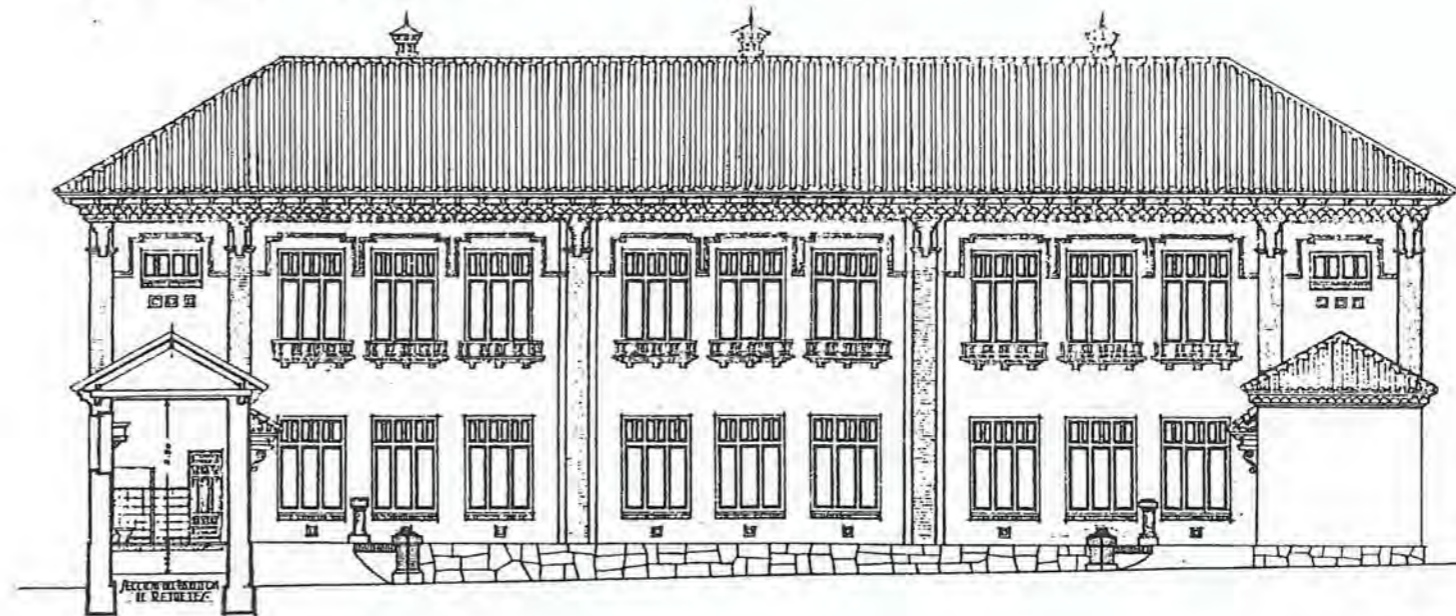
ESCUELA GRADUADA
COLMENAR VIEJO (MADRID)
1936

J. Flores

FACHADA LATERAL



FACHADA POSTERIOR



ESCUELA GRADUADA
COLMENAR VIEJO (MADRID)
1936

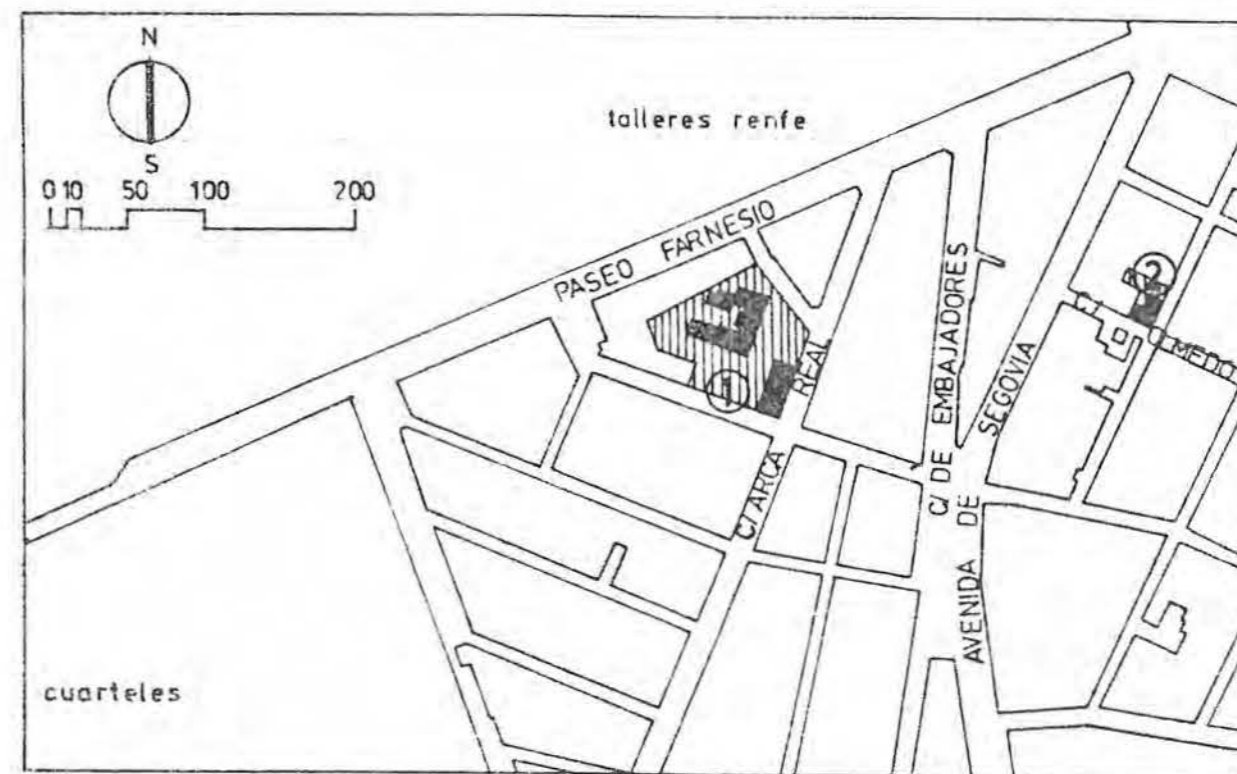
J. Flores



ESCUELA GRADUADA
COLMENAR VIEJO (MADRID)
1936

J. Flores







Nº 69

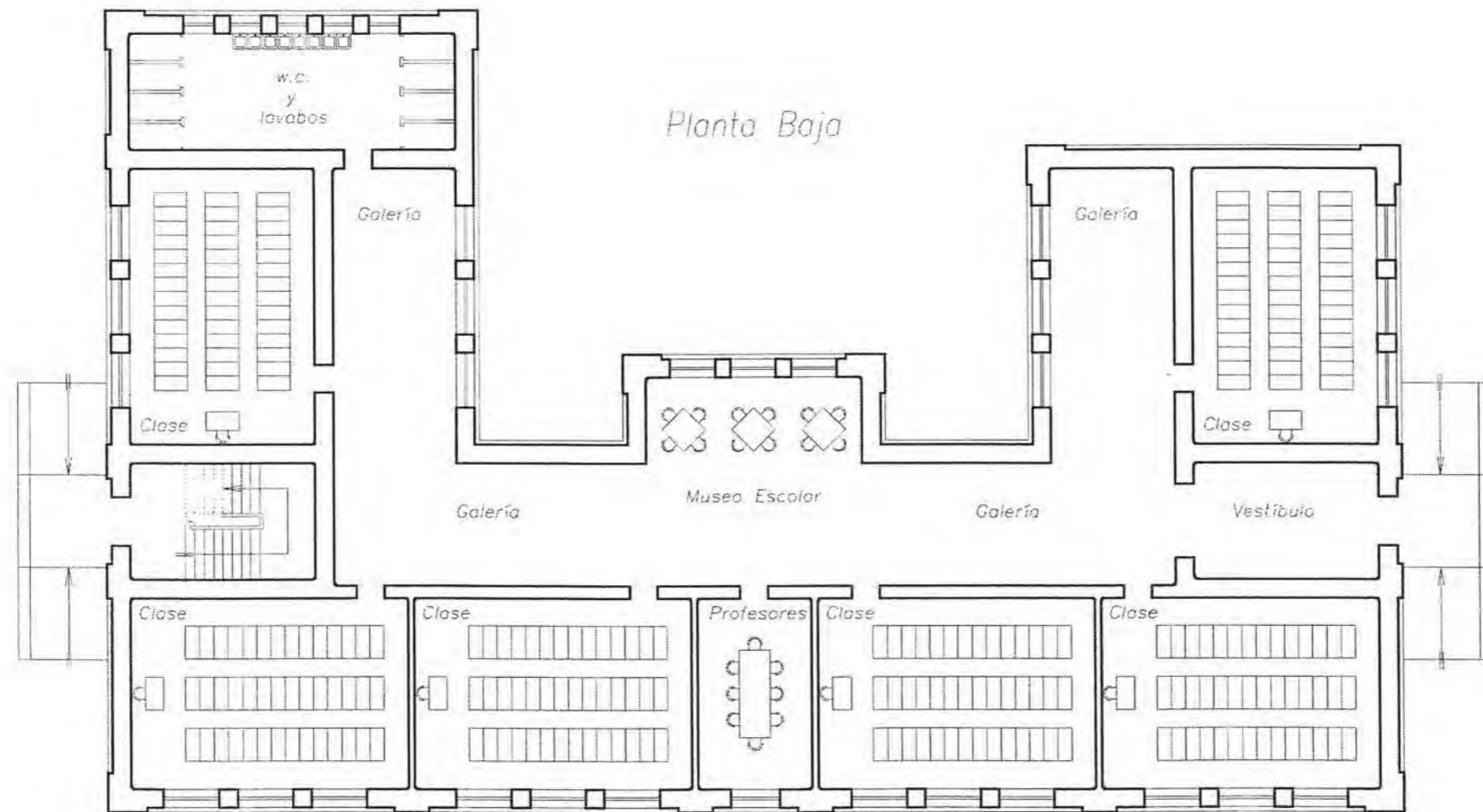
DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR MIGUEL DE CERVANTES		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO MIGUEL DE CERVANTES	
DIRECCIÓN ORIGINAL BARRIO DE LAS DELICIAS		DISTRITO LAS DELICIAS	DIRECCIÓN POSTAL C/ ARCA REAL 8 47013 VALLADOLID.
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 15 DE ABRIL DE 1928	FECHA INICIO OBRA 1928	FECHA INAUGURACIÓN 1930	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO JOAQUÍN MUÑO ANTÓN		OBRAS DENOMINACIONES	

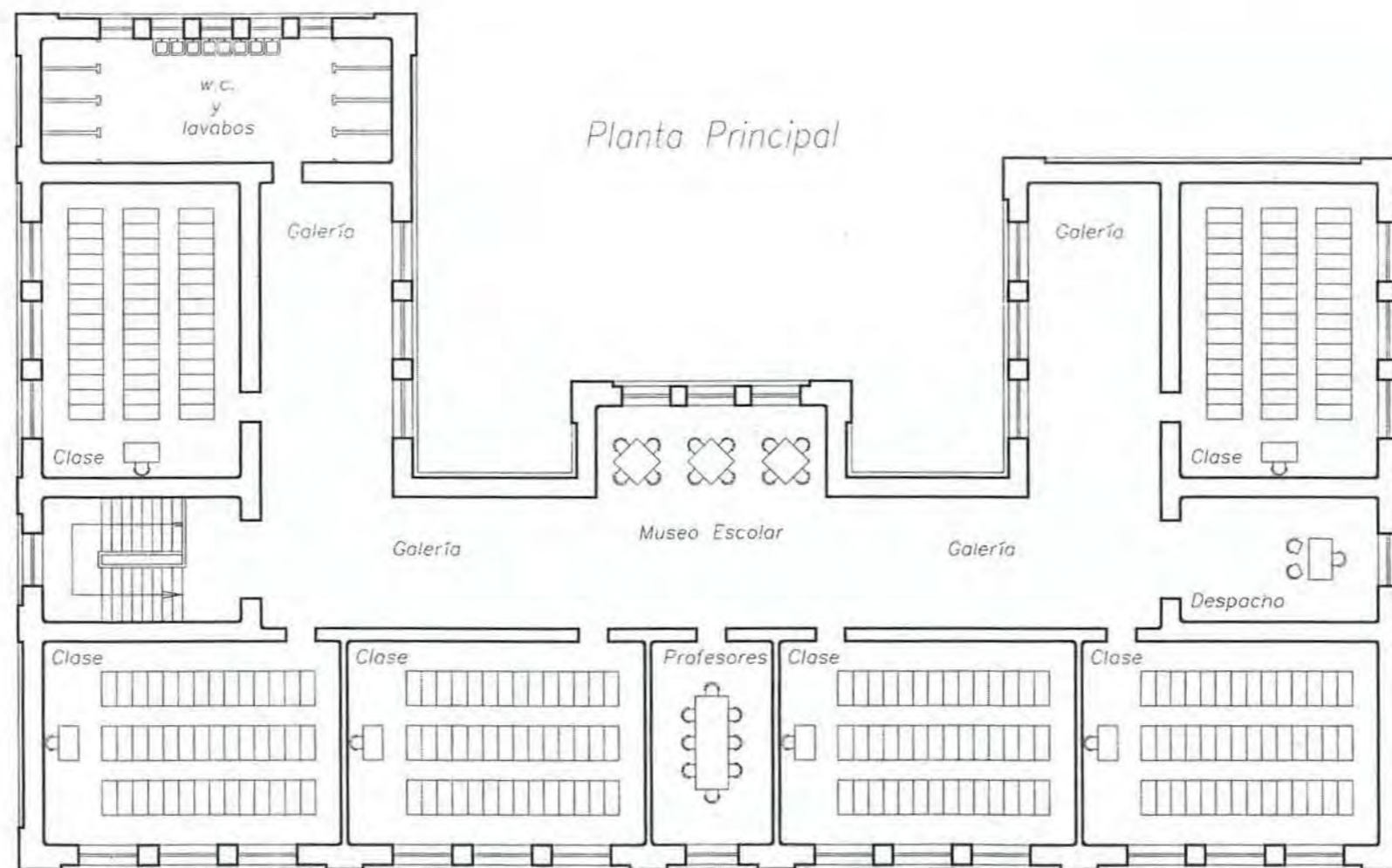
PARCELA	SITUACIÓN A UNA CALLE	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 6.211,80 m²	SUP. PATIO ESCOLAR 5.418,30 m²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA 1ª ASIMÉTRICA ABIERTA AL OESTE.	NÚMERO DE PLANTAS BAJA, 1ª Y 2ª.	SUP. CONSTRUIDA 1.587,00 m²	SUP. ÚTIL 1.300,92 m²
PROGRAMA	6 CLASES DE NIÑOS Y 4 DE NIÑAS.			CAPACIDAD 600 AL.

CLASE	PLANTA 6,20 x 9,00 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 55,80 m²	ORIENTACIÓN E, N Y S	SUP. ACRISTALADA 16,20 m² (29 %)	SUP. TOTAL CLASES 662,40 m²	PORCENTAJE 51 %
GALERÍA	ANCHURA 4,00 m	ALTURA 4,50 m	SUPERFICIE 420,88 m²	PORCENTAJE 32 %	ASEOS	SUPERFICIE 80,56 m²	PORCENTAJE 6 %
DESPACHOS	SUPERFICIE 68,88 m²	PORCENTAJE 5,5 %	VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS		SUPERFICIE 68,40 m²	PORCENTAJE 5,5 %	
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.300,92 m²	MUROS Y TABIQUES		SUPERFICIE 286,08 m²	SUPERFICIE CONSTRUIDA		SUPERFICIE 1.587,00 m²

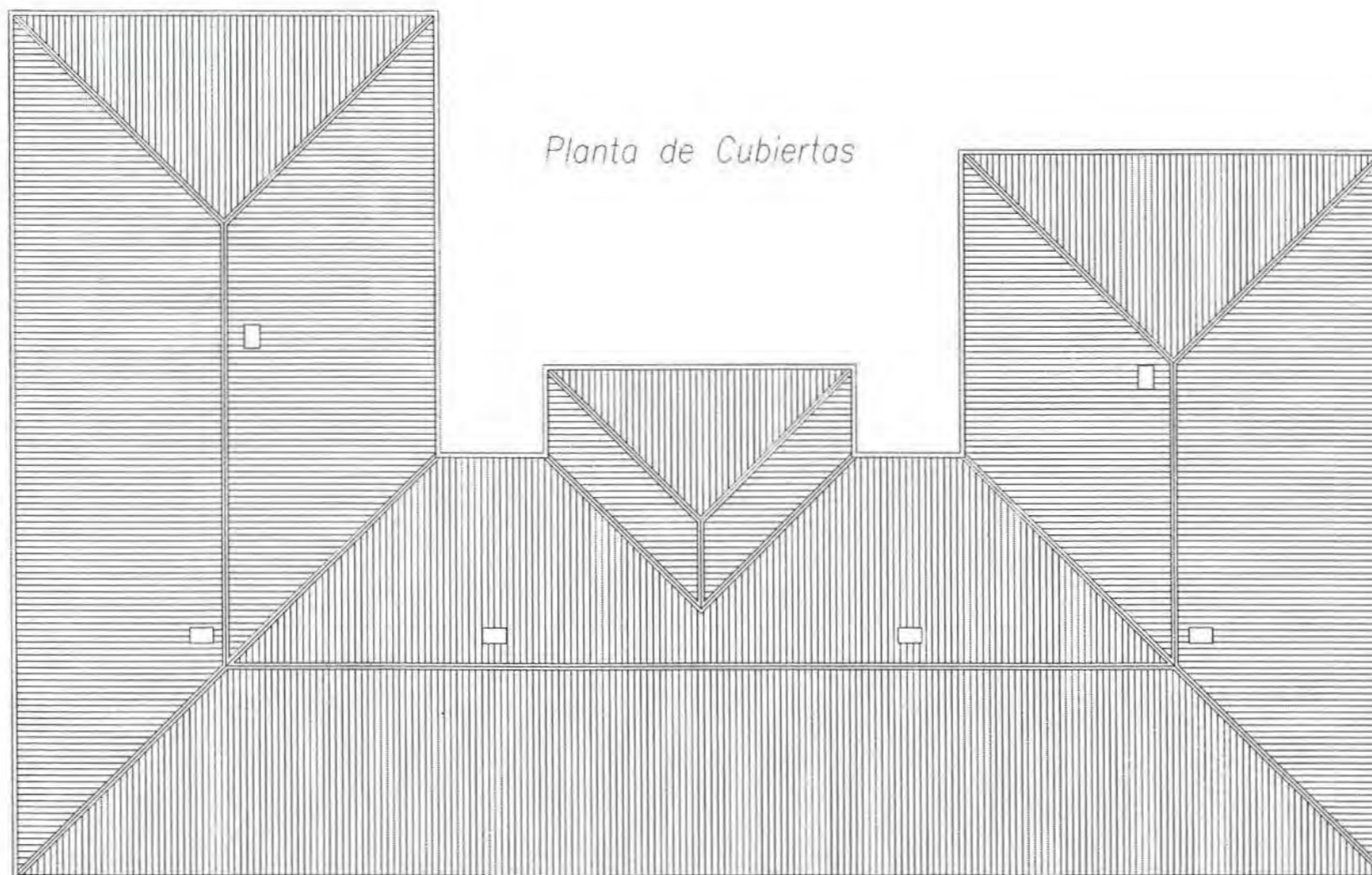
PRESUPUESTO	PRES. P/CON 360.743,03	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 227,31	PRECIO/ALUMNO 601,24	PRECIO/CLASE 30.061,92
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/0,74	SUP. CONS./ALUMNO 2,65 m²	SUP. PATIO/ALUMNO 9,03 m²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 82 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 18 %	







Planta de Cubiertas



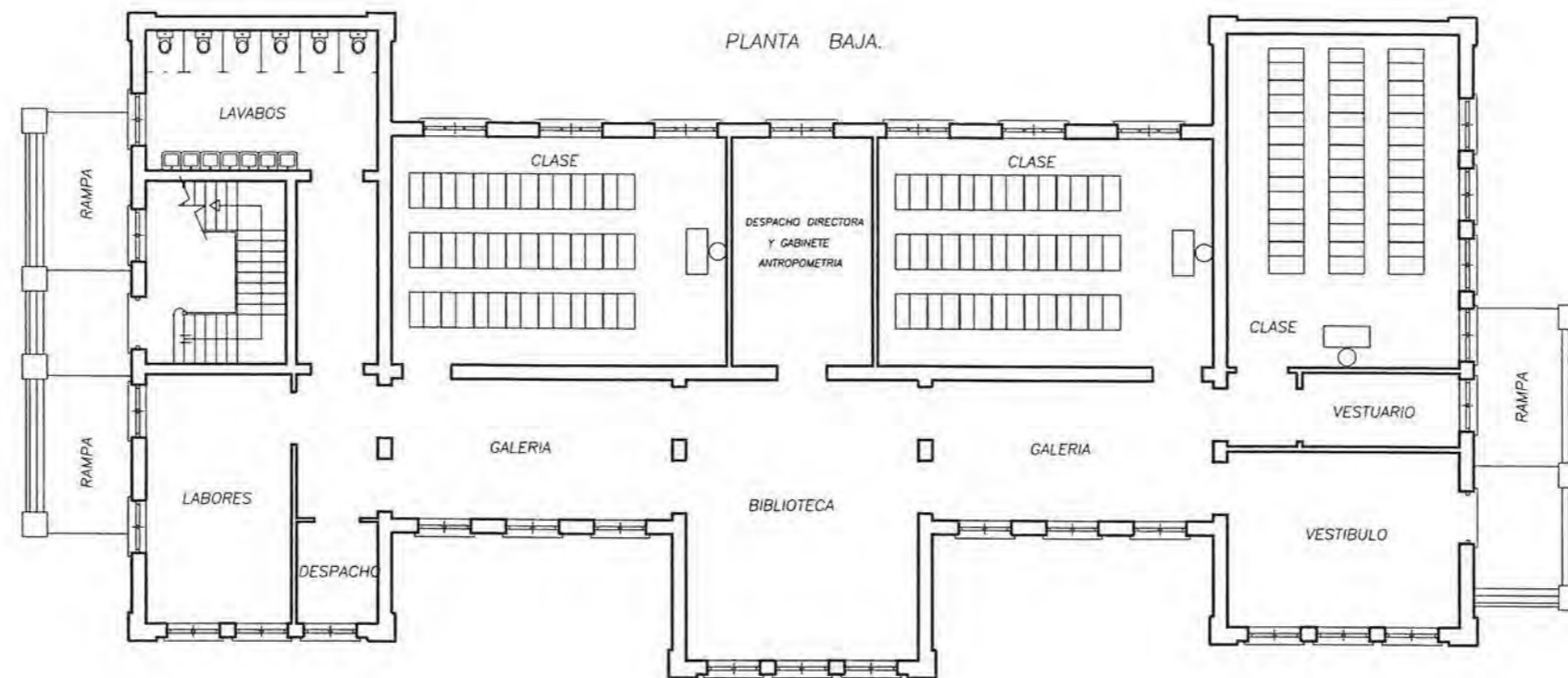
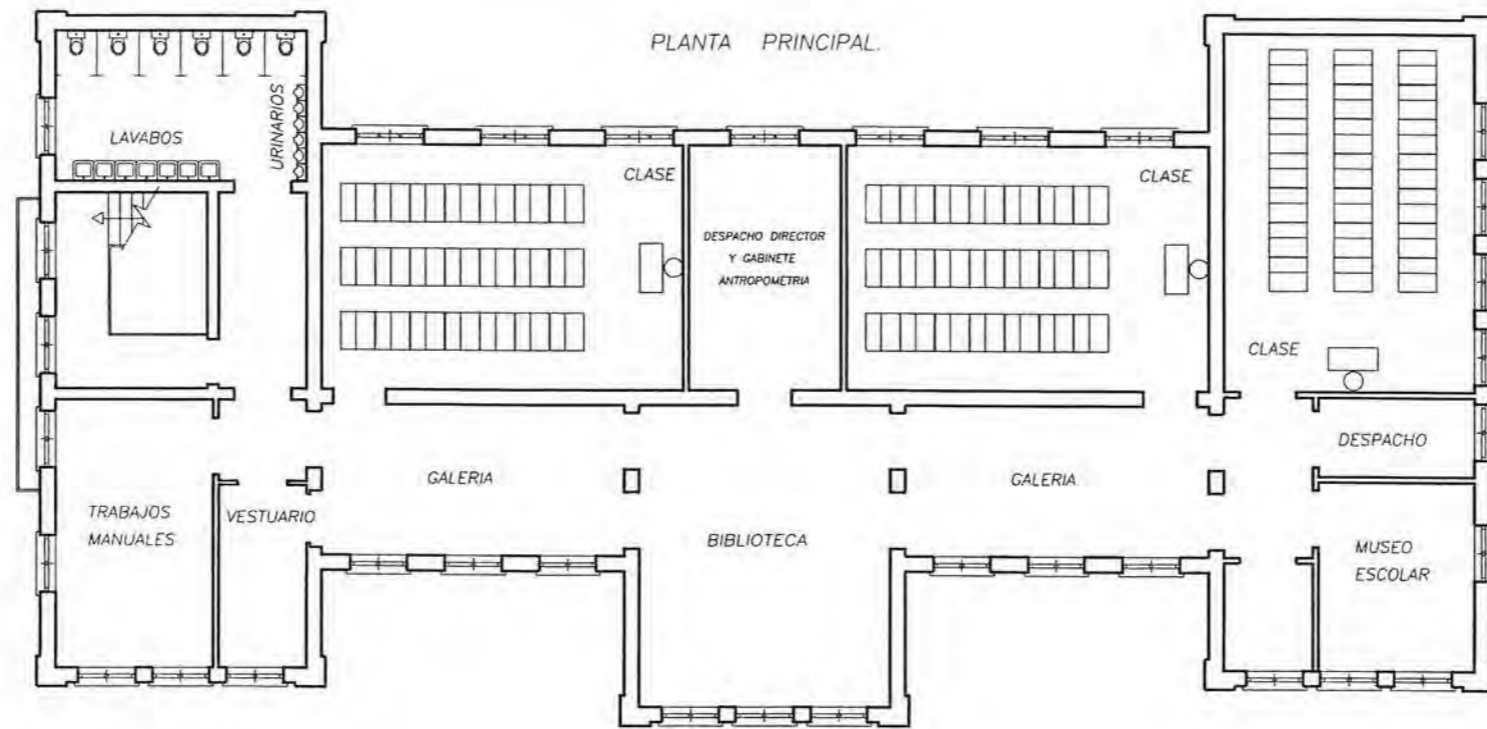
Nº 70

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR EN ROA (BURGOS)		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL ROA (BURGOS)		DIRECCIÓN POSTAL	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO 4 DE JULIO DE 1929	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO DESCONOCIDO (FIRMA ILEGIBLE)		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, A CUATRO CALLES.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 1.905,00 m²	SUP. PATIO ESCOLAR 1339,66 m²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL CON ALAS EXTREMAS Y CENTRAL.	NÚMERO DE PLANTAS BAJA Y 1ª	SUP. CONSTRUIDA 1.122,82 m²	SUP. ÚTIL 965,13 m²
PROGRAMA	3 DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; BIBLIOTECA.			CAPACIDAD 300 AL.

CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACERTELADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,50 x 9,50 m	4,10 m	61,75 m²	NORESTE	11,88 m² (19 %)	429,43 m²	44,5 %
GALERÍA	ANCHURA 4,00 m	ALTURA 4,10 m	SUPERFICIE 139,24 m²	PORCENTAJE 14,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 52,80 m²	PORCENTAJE 5,5 %
GUARDARROPA	SUPERFICIE 20,49 m²	PORCENTAJE 2 %		DESPACHOS	SUPERFICIE 67,28 m²	PORCENTAJE 7 %	
BIBLIOTECA	SUPERFICIE 106,72 m²	PORCENTAJE 11 %		MUSEO	SUPERFICIE 20,50 m²	PORCENTAJE 2 %	
ALMACÉN	SUPERFICIE 6,69 m²	PORCENTAJE 0,5 %	VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 121,98 m²	PORCENTAJE 13 %		
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 965,13 m²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 157,69 m²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 1.122,82 m²		
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 0,61	SUP. CONS./ALUMNO 3,74 m²	SUP. PATIO/ALUMNO 4,46 m²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 85 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 15 %		

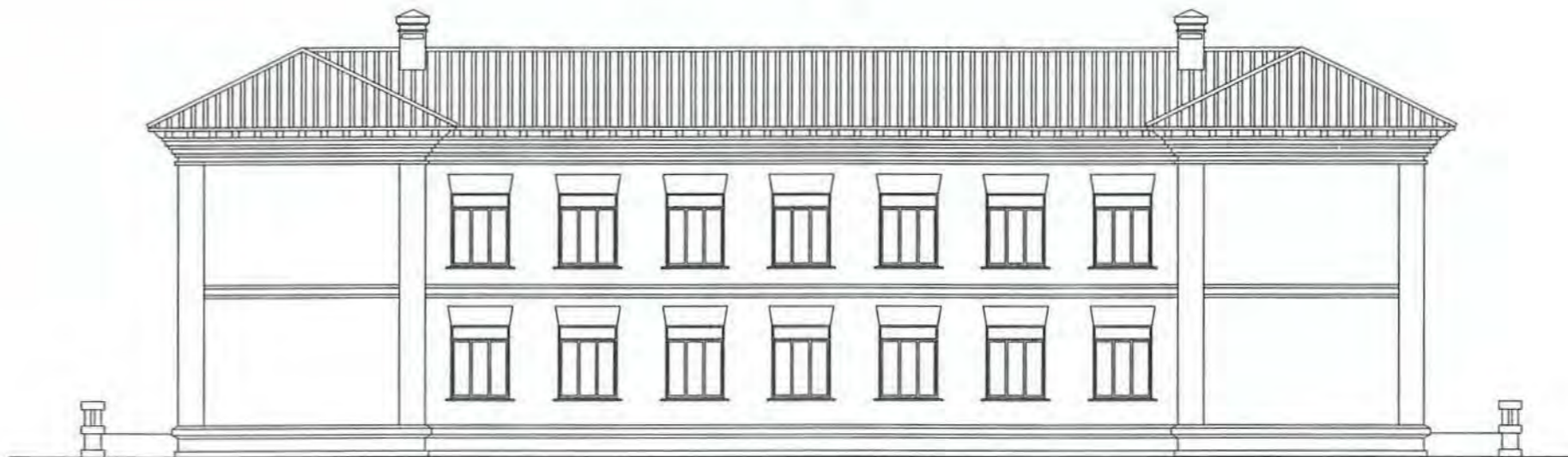




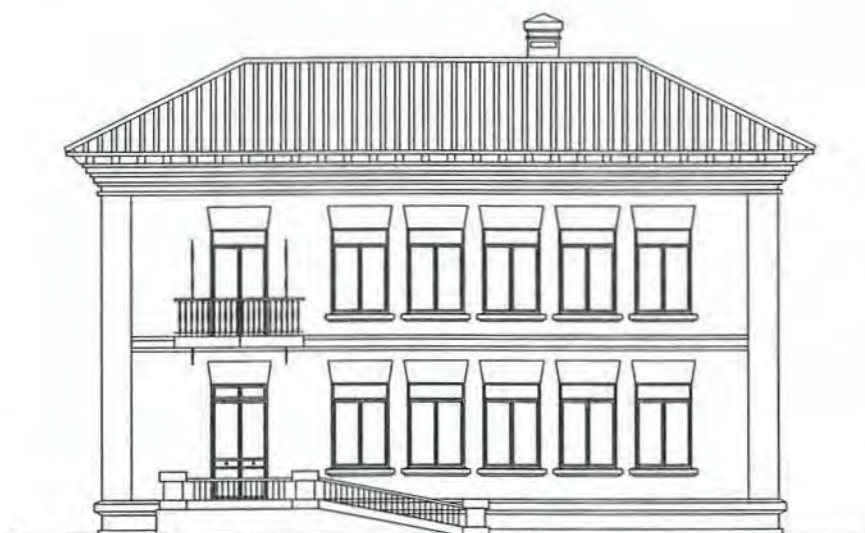
FACHADA LATERAL



FACHADA DE CLASES.

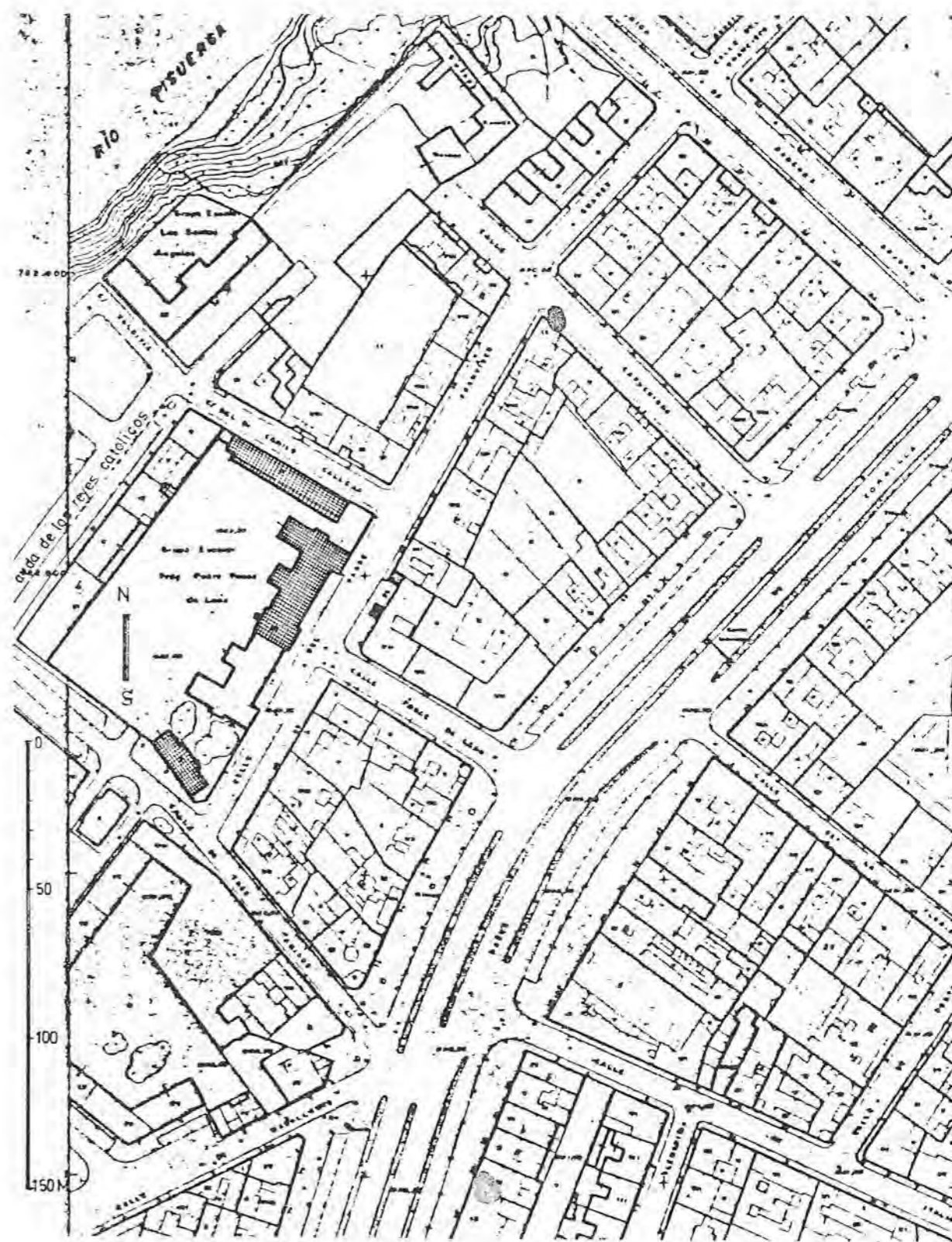


FACHADA LATERAL



FACHADA DE GALERÍAS







Nº 71

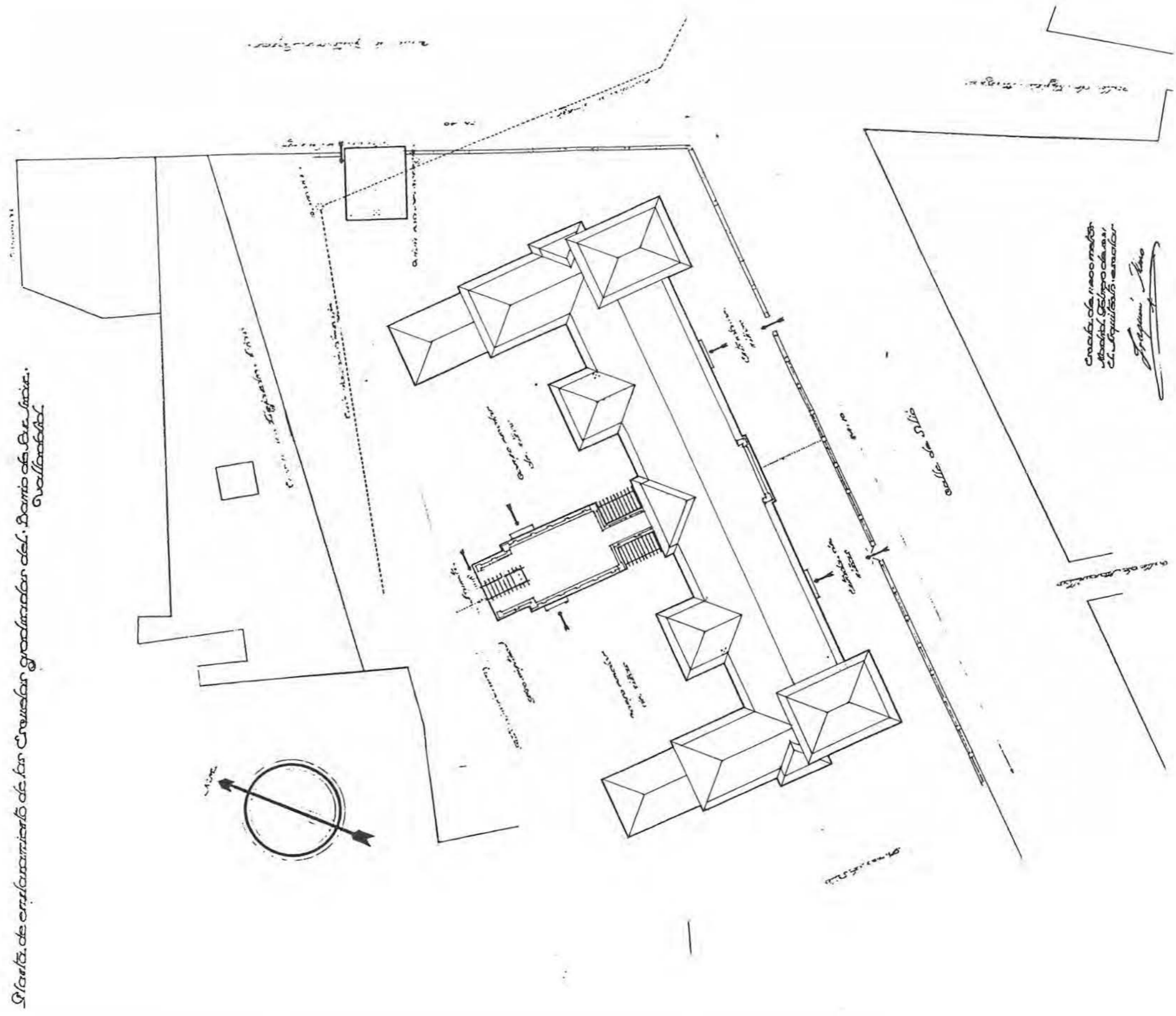
DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR MANUEL B. COSSÍO		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO PONCE DE LEÓN	
DIRECCIÓN ORIGINAL BARRIO DE SAN JUAN	DISTRITO SAN JUAN	DIRECCIÓN POSTAL C/ PADRE FRANCISCO SUÁREZ, S/N 47006 VALLADOLID.	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 25 DE FEBRERO DE 1931	FECHA INICIO OBRA 1931	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO JOAQUÍN MUÑO ANTÓN		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN A DOS CALLES, EN ESQUINA	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA	SUP. PATIO ESCOLAR
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LONGITUDINAL CON ALAS EXTREMAS TRANSVERSALES	NÚMERO DE PLANTAS BAJA, 1ª Y 2ª.	SUP. CONSTRUIDA 2.626,01 m ²	SUP. ÚTIL 2.147,08 m ²
PROGRAMA	6 CLASES DE NIÑOS Y 6 DE NIÑAS; CANTINA ESCOLAR; VIVIENDA DEL CONSERJE.			CAPACIDAD 600 AL.

CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACRISTALADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,20 x 9,20 m	4,50/4,20 m	57,04 m ²	S-E, N-E Y S-O	18,90 m ² (33 %)	798,56 m ²	37 %
GALERÍA	ANCHURA	ALTURA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	ASEOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	3,60 m	4,50/4,20 m	507,92 m ²	23,5 %		74,40 m ²	3,5 %
GUARDARROPA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		DESPACHOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	67,20 m ²	3 %			73,44 m ²	3,5 %	
BIBLIOTECA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	103,60 m ²	5 %			30,00 m ²	1,5 %	
COMEDOR	SUPERFICIE	PORCENTAJE		COCINA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	73,50 m ²	3,5 %			21,24 m ²	1 %	
RECREO CUBIERTO	SUPERFICIE	PORCENTAJE		INSTALACIONES	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	129,70 m ²	6 %			65,60 m ²	3 %	
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE					
	201,92 m ²	9,5 %					
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE		
	2.147,08 m ²	478,93 m ²		2.626,01 m ²			

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 514.224,34	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 195,82	PRECIO/ALUMNO 857,04	PRECIO/CLASE 42.852,00
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 0,89	SUP. CONS./ALUMNO 4,38 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 82 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 18 %	

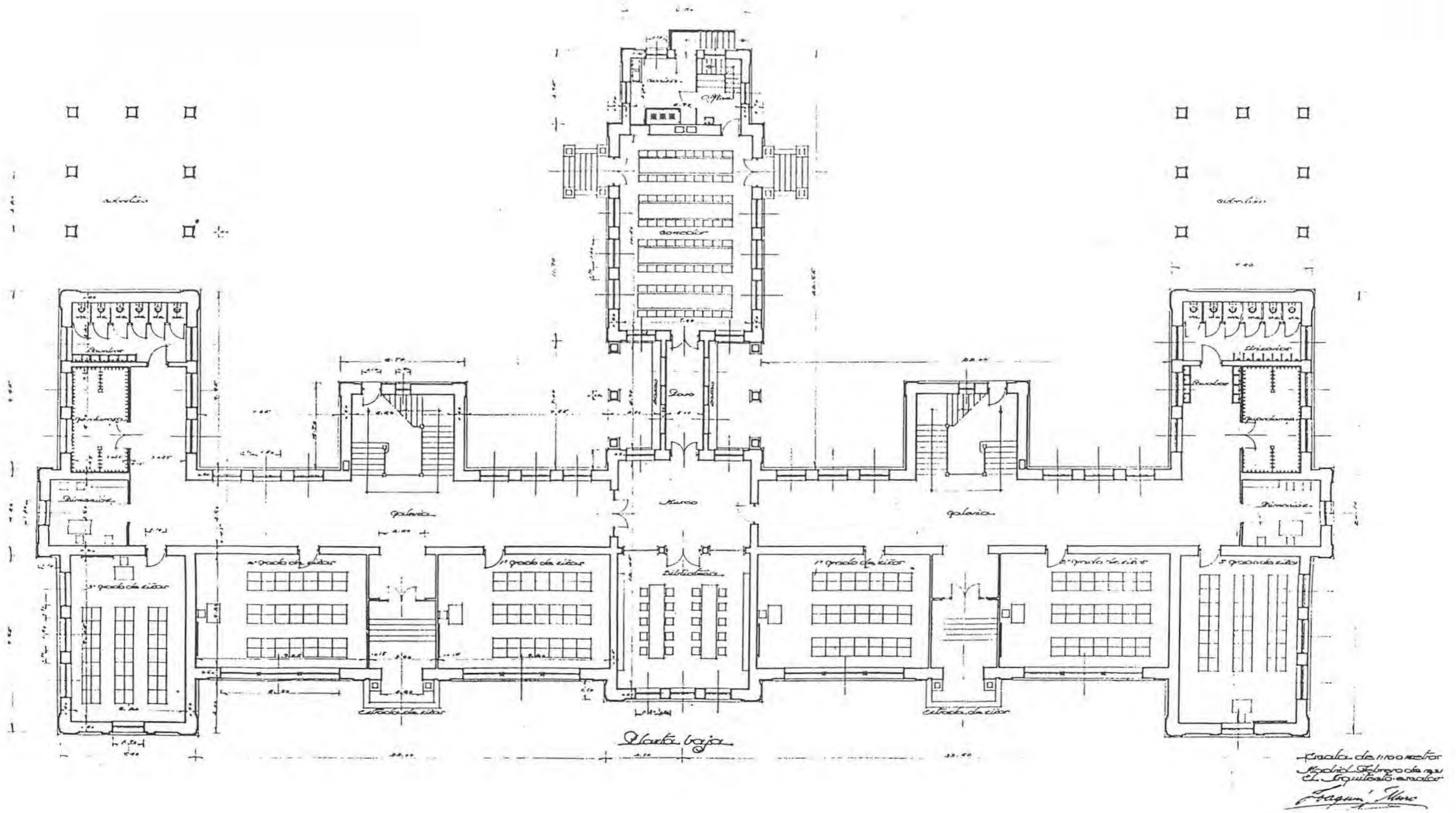


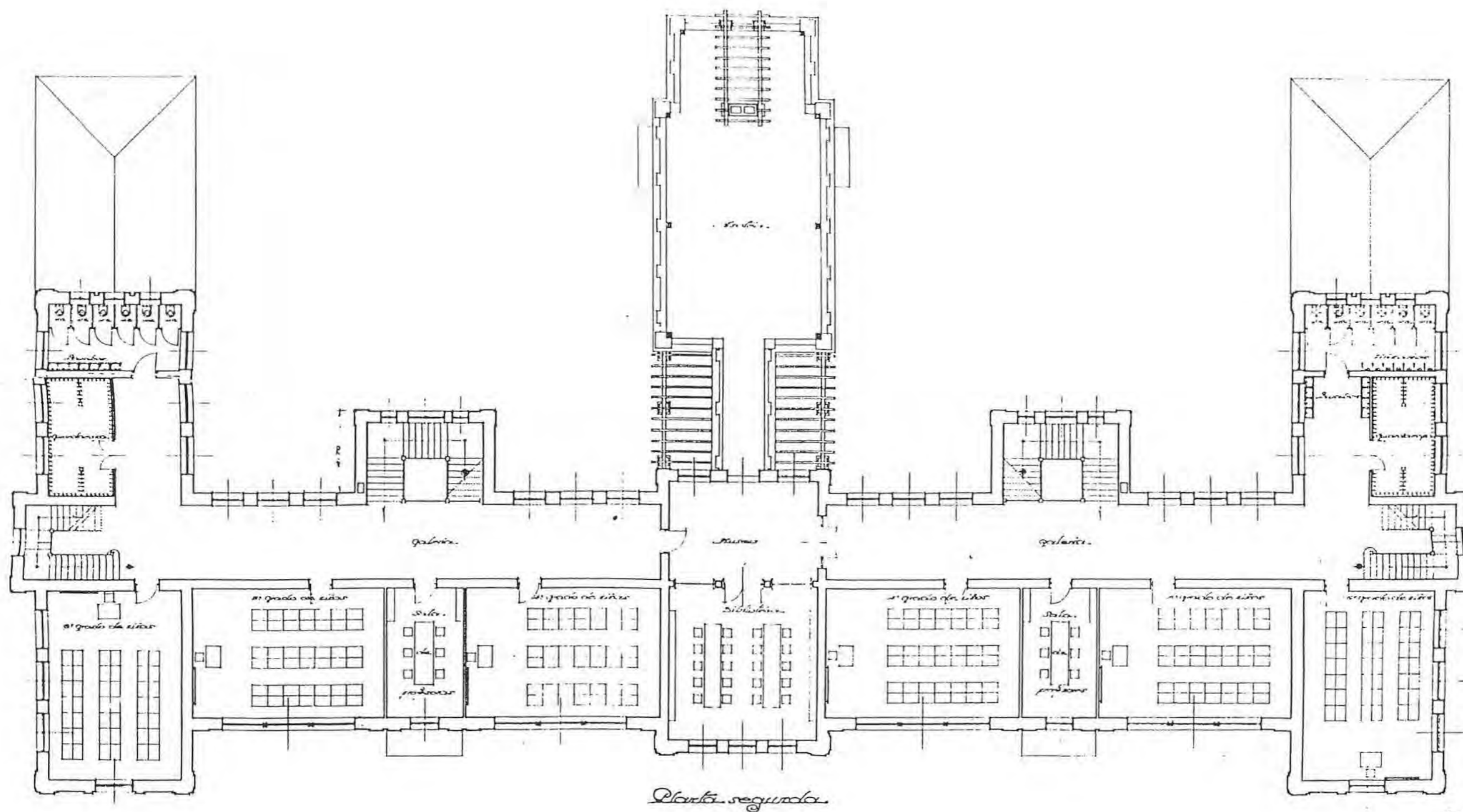


Planta de emplazamiento de las Escuelas graduadas del D.º de San Juan. Valladolid.

Creada el 1.º de mayo de 1900 en virtud del Decreto de 1.º de mayo de 1900. C.º de Arquitectos de Valladolid.
Manuel B. Cossío







Planta segunda

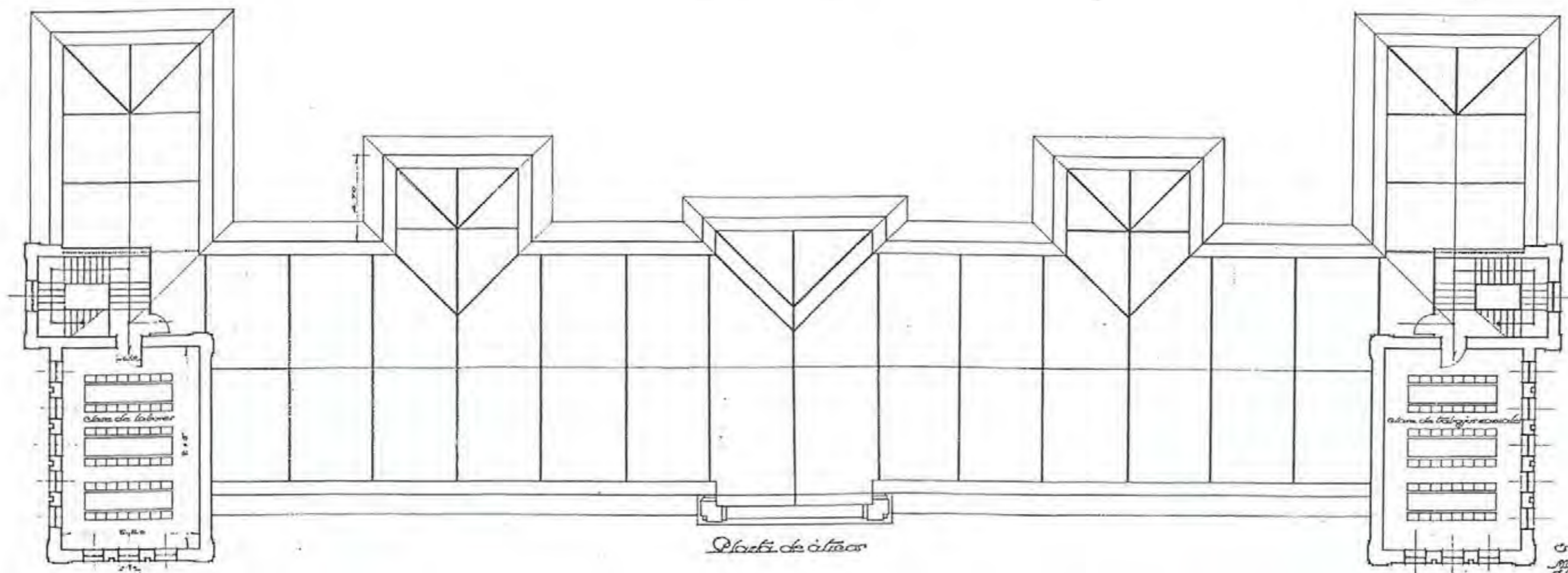
escala de 1:100 metros
 Madrid, febrero de 1931.
 El Arquitecto autor.
 F. de los Rios





Fachada principal

*Escala de 1:100 metros
Madrid, febrero de 1921.
C. Arquitecto escolar*



Planta de áticos

*Escala de 1:100 metros
Madrid, febrero de 1921.
C. Arquitecto escolar*

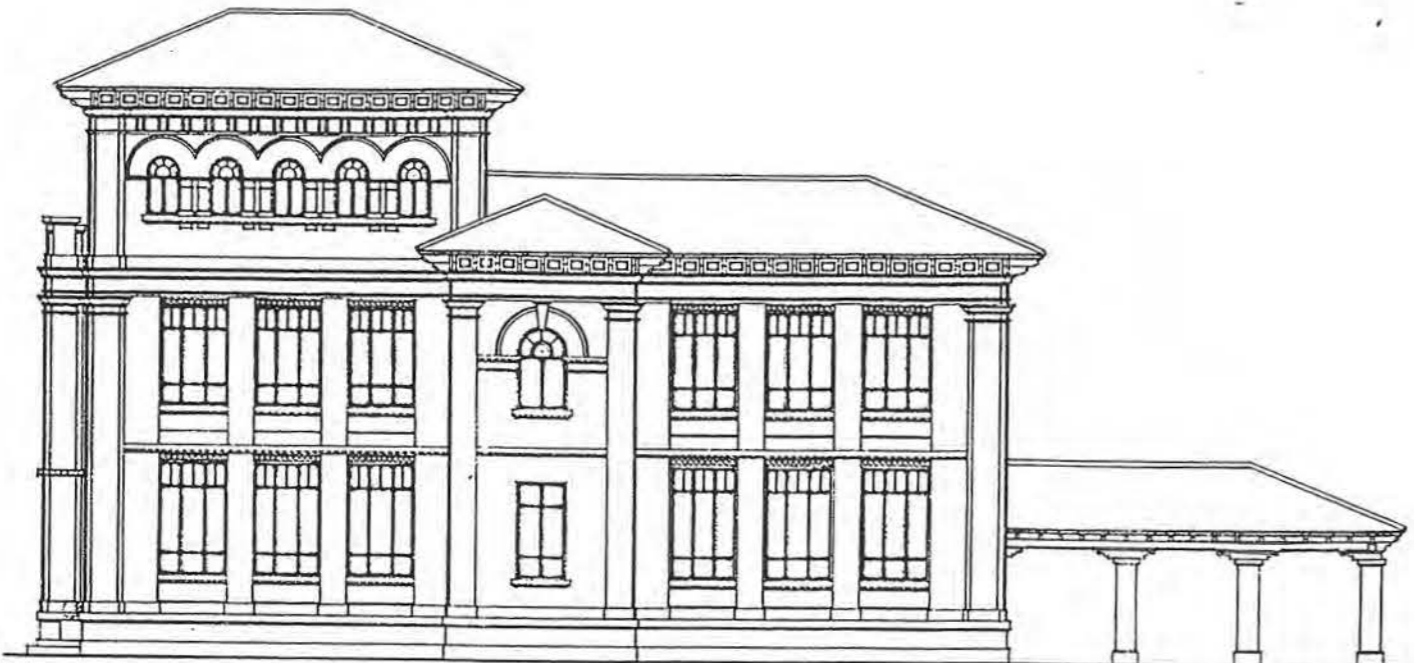
Fragua Negro



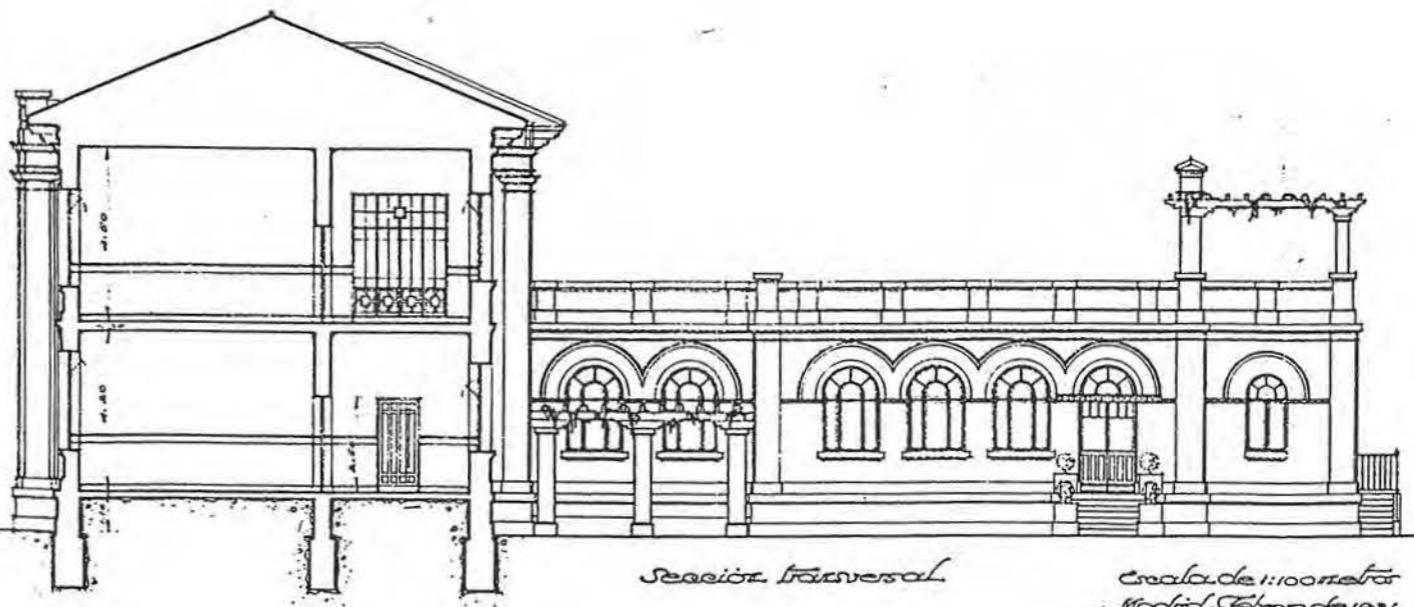


Fachada posterior

Escala de 1:100 metros
 Madrid, Febrero de 1931
 El Arquitecto escolar
Joaquín Navarro



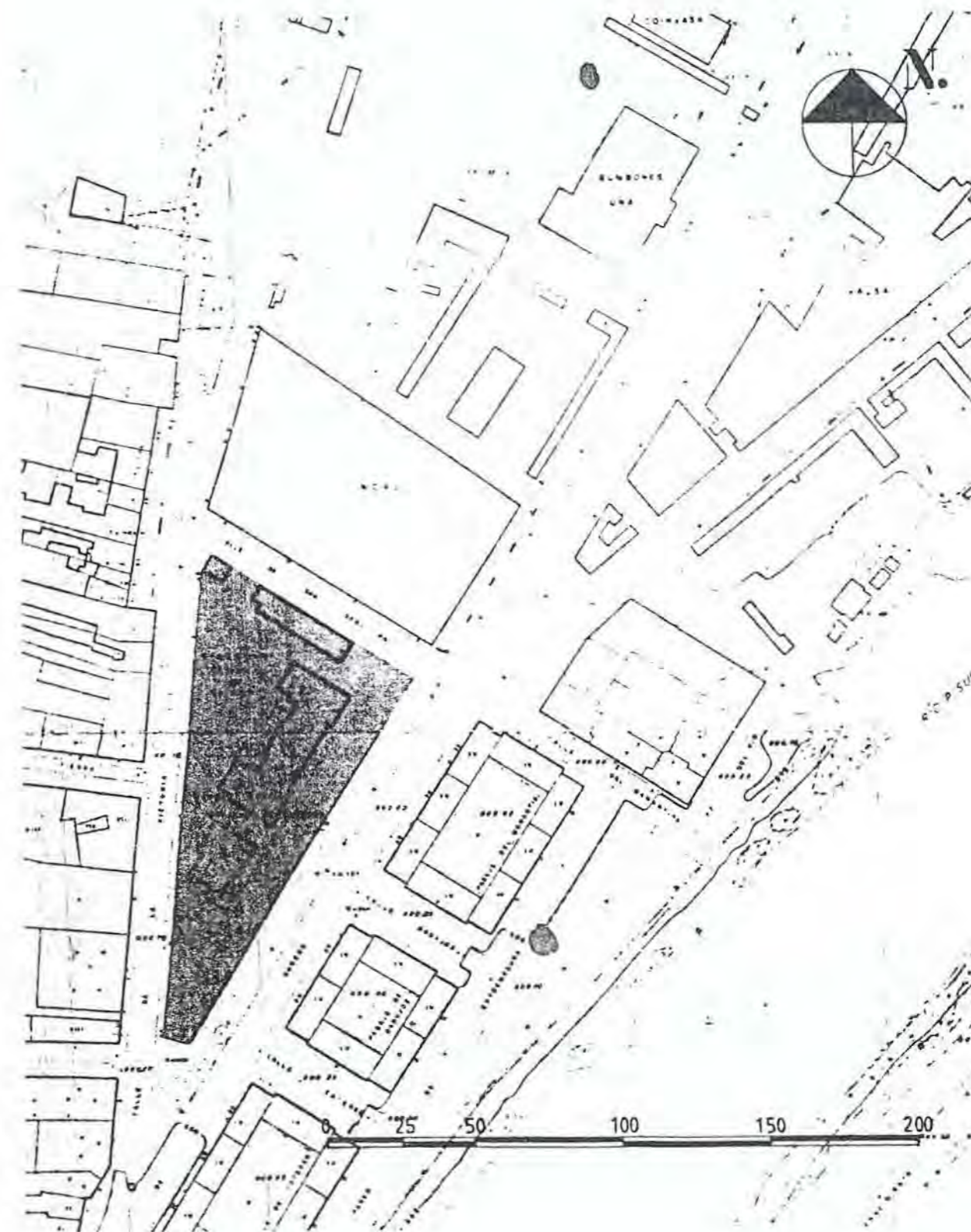
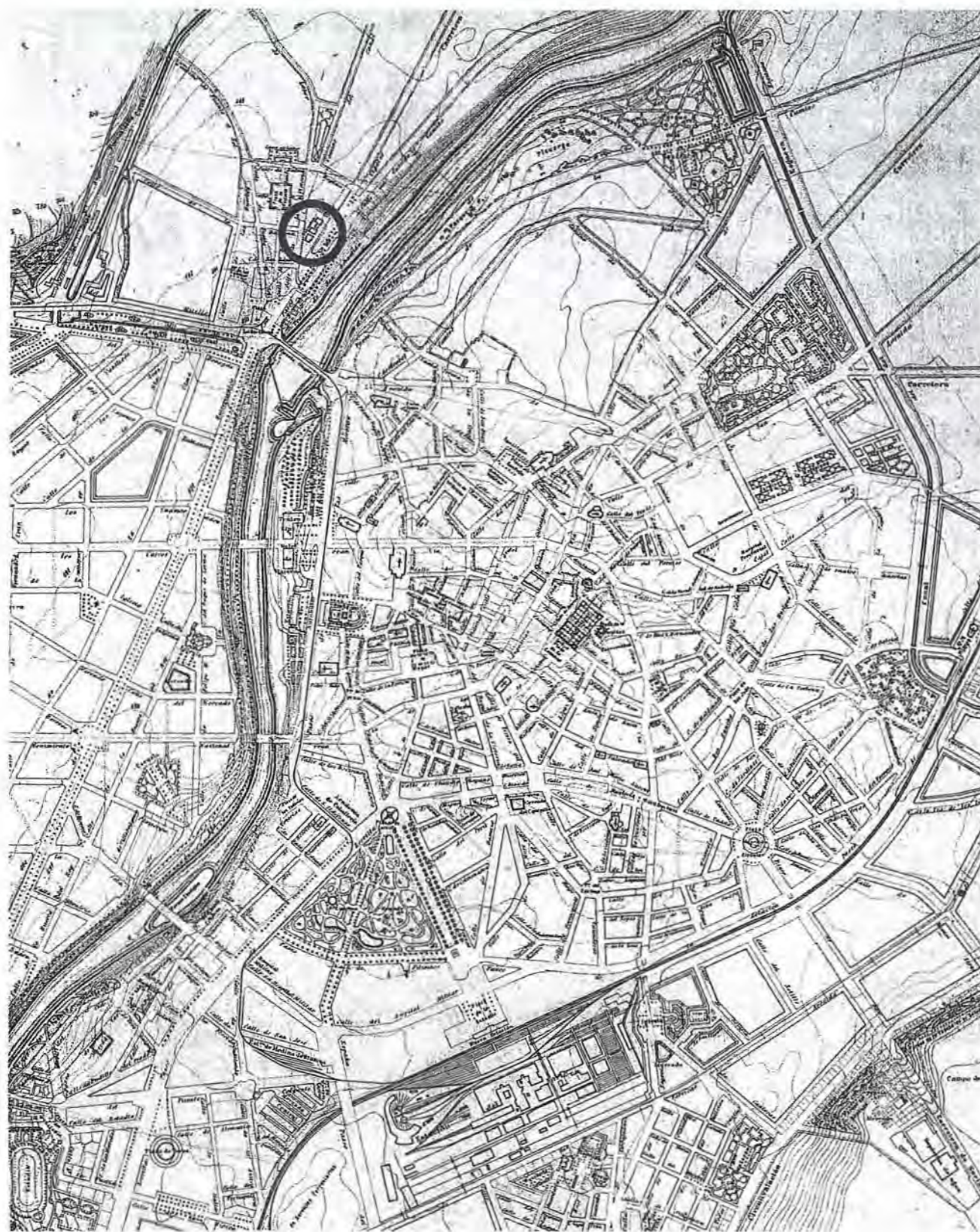
Fachada lateral



Sección transversal

Escala de 1:100 metros
 Madrid, Febrero de 1931
 El Arquitecto escolar
Joaquín Navarro







Nº 72

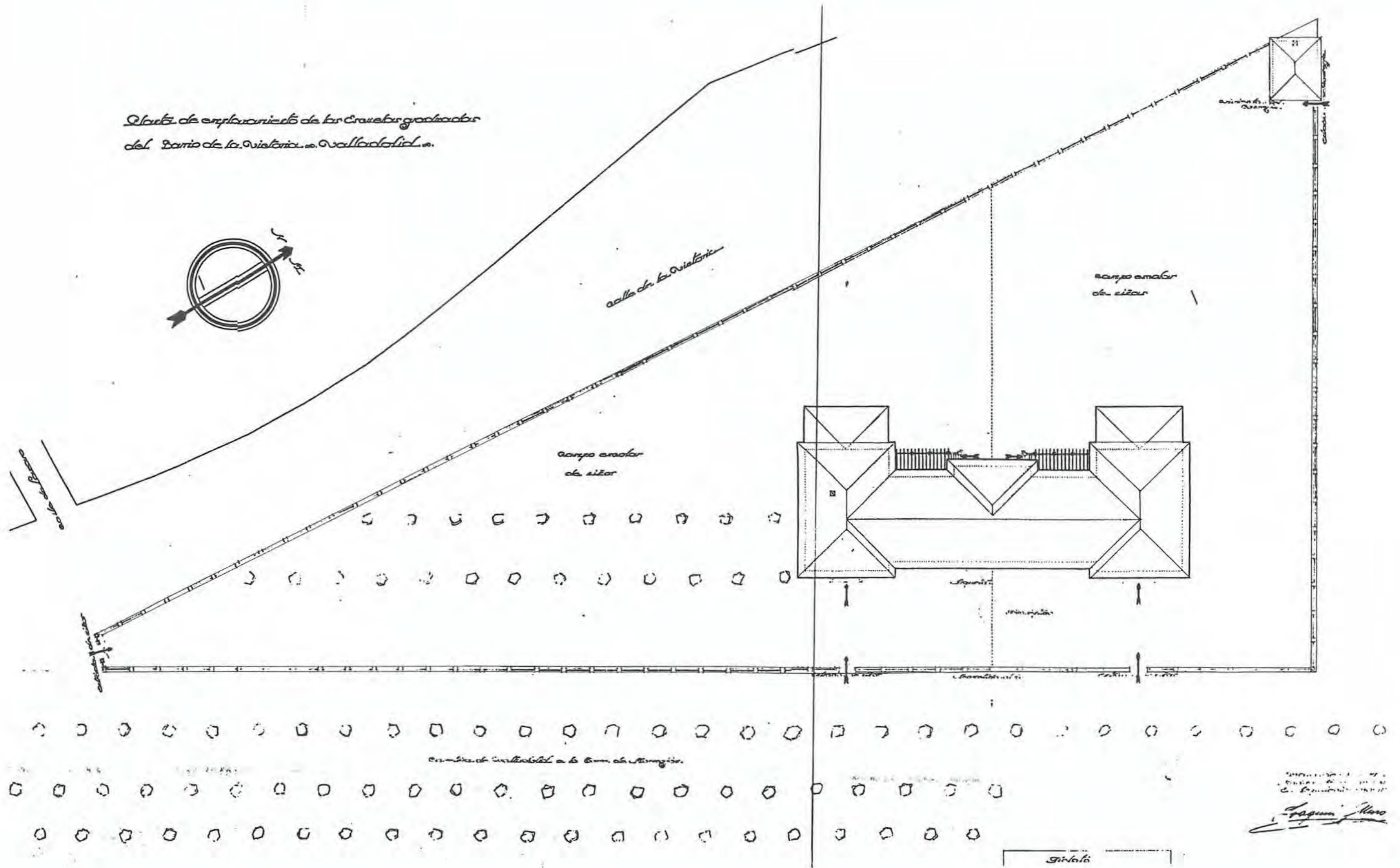
DENOMINACIÓN ORIGINAL		DENOMINACIÓN ACTUAL	
GRUPO ESCOLAR PABLO IGLESIAS		COLEGIO PÚBLICO GONZALO DE CÓRDOBA	
DIRECCIÓN ORIGINAL	DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL	
BARRIO DE LA VICTORIA	LA VICTORIA	AVENIDA DE BURGOS, S/N 47009 VALLADOLID.	
USO ORIGINAL		USO ACTUAL	
GRUPO ESCOLAR PARA PÁRVULOS, NIÑOS Y NIÑAS		COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAGURACIÓN	FECHA DERRIBO
25 DE FEBRERO DE 1931			
5 DE SEPTIEMBRE DE 1932			
AUTORES PROYECTO		OTRAS DENOMINACIONES	
JOAQUÍN MURO ANTÓN			

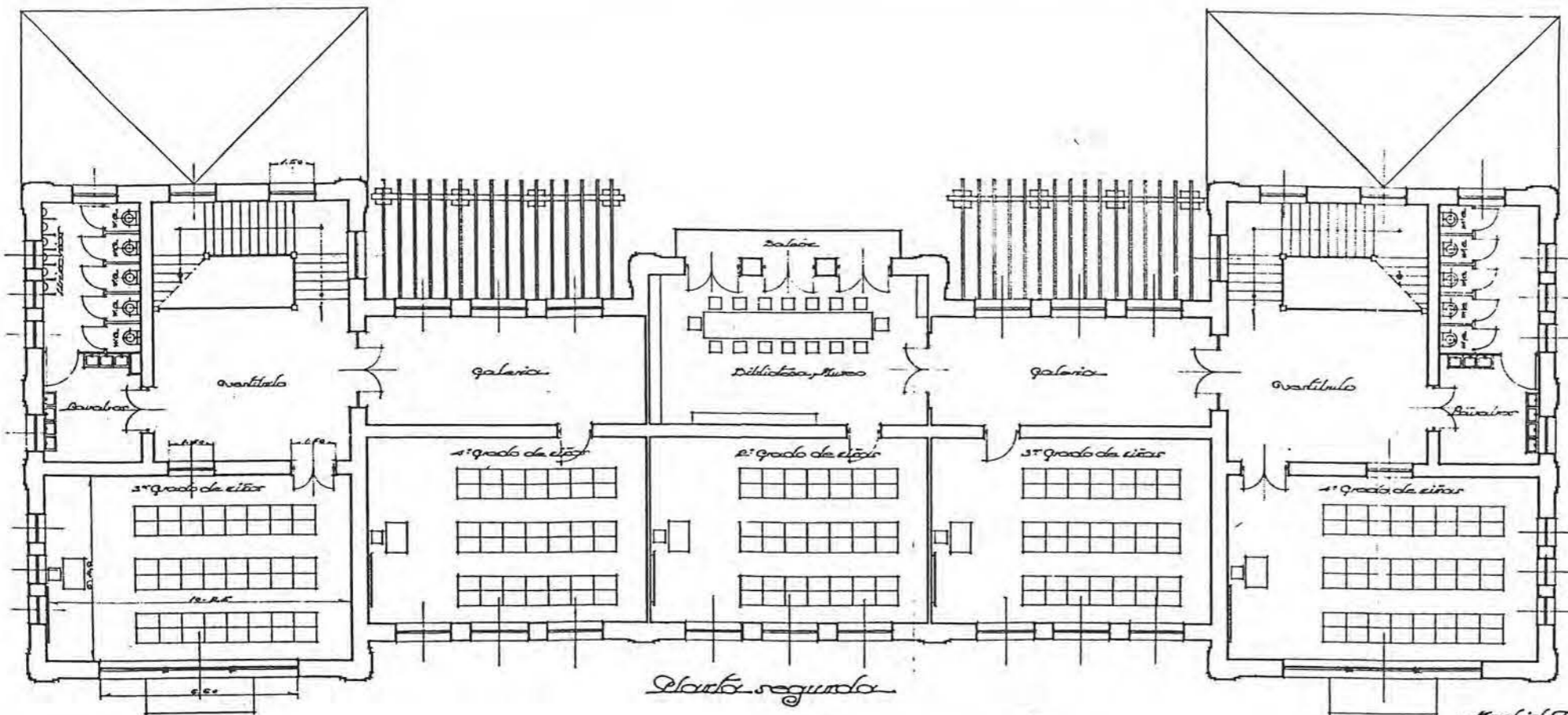
PARCELA	SITUACIÓN	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN	SUPERFICIE PARCELA	SUP. PABLO ESCOLAR
	EXENTA, TRIANGULAR.	RETRANQUEADA	7.831,95 m ²	6.488,53 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA	NÚMERO DE PLANTAS	SUP. CONSTRUIDA	SUP. ÚTIL
	LINEAL, SIMÉTRICA, DOS ACCESOS.	BAJA, 1ª Y 2ª	2.154,35 m ²	1.748,32 m ²
PROGRAMA	2 DE PÁRVULOS, 4 DE NIÑOS Y 4 DE NIÑAS; CANTINA ESCOLAR; VIVIENDA CONSERJE.			CAPACIDAD
				500 AL.

CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACRISTALADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,40 x 9,20 m	4,20 m	58,88 m ²	ESTE	14,04 m ² (24 %)	643,44 m ²	37 %
GALERÍA	ANCHURA	ALTURA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	ASEOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	3,60 m	4,20 m	132,48 m ²	7,5 %		139,84 m ²	8 %
BIBLIOTECA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	MUSEO	SUPERFICIE	PORCENTAJE		
	46,00 m ²	2,5 %		46,00 m ²	2,5 %		
VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE	PORCENTAJE	DESPACHOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE		
	30,00 m ²	2 %		58,11 m ²	3,5 %		
COMEDOR	SUPERFICIE	PORCENTAJE	COCINA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		
	88,66 m ²	5 %		38,07 m ²	2 %		
GUARDARROPA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	ALMACÉN	SUPERFICIE	PORCENTAJE		
	44,34 m ²	2,5 %		10,67 m ²	0,5 %		
RECREO CUBIERTO	SUPERFICIE	PORCENTAJE	INSTALAC.	SUPERFICIE	PORCENTAJE		
	118,20 m ²	7 %		29,10 m ²	1,5 %		
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE					
	323,41 m ²	18,5 %					
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE		
	1.748,32 m ²	406,03 m ²		2.154,35 m ²			
PRESUPUESTO	PREL. INICIAL	BABA	PREL. CON BABA	PRECIO/NO	PRECIO/ALUMNO	PRECIO/CLASE	
	447.716,70			207,82	895,43	44.771,50	
COEFICIENTES	CLASES/PASOS	SUP. CONS./ALUMNO	SUP. PABLO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS.	SUP. MUROS/SUP. CONS.		
	1/0,71	4,30 m ²	12,98 m ²	81 %	19 %		

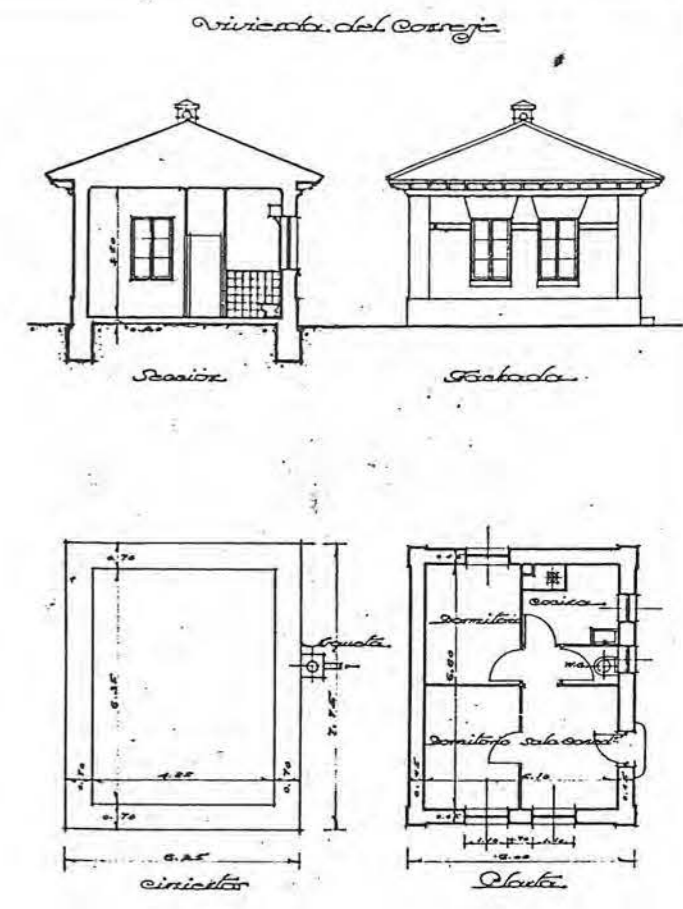


Planta de emplazamiento de los Cruceiros graduados del Barrio de la Victoria en Valladolid.

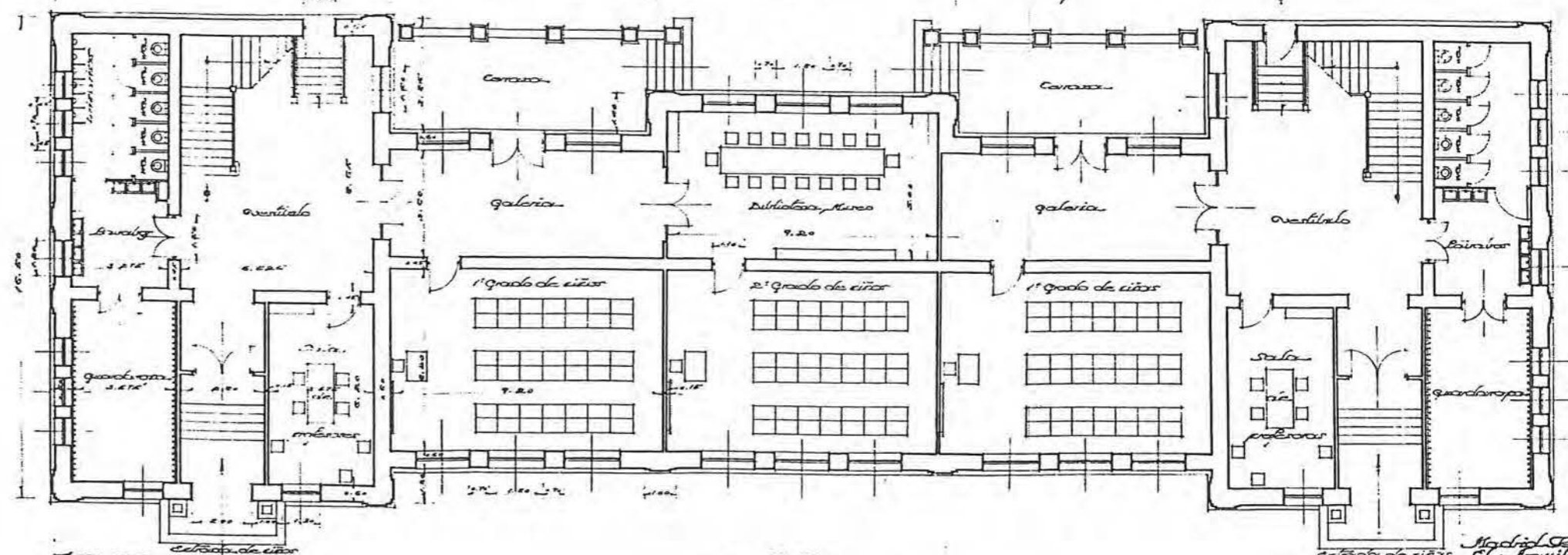
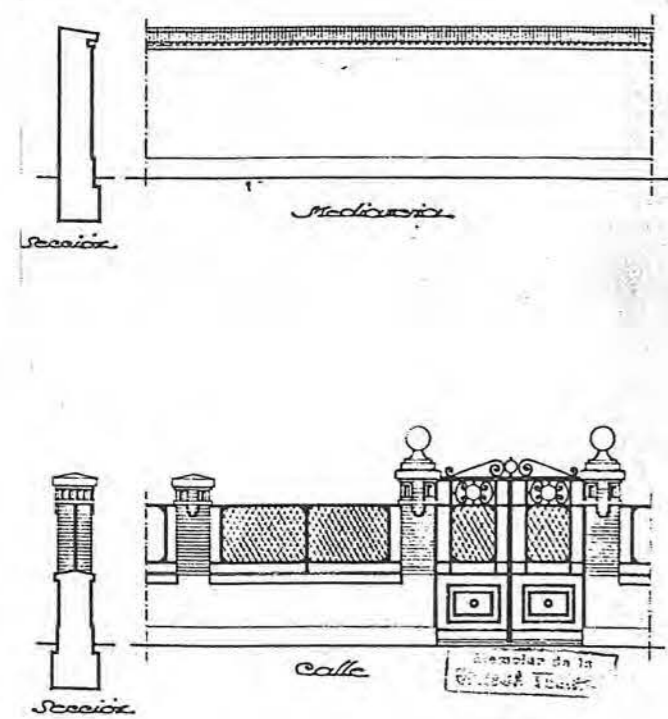




Escala de 1:100 m.



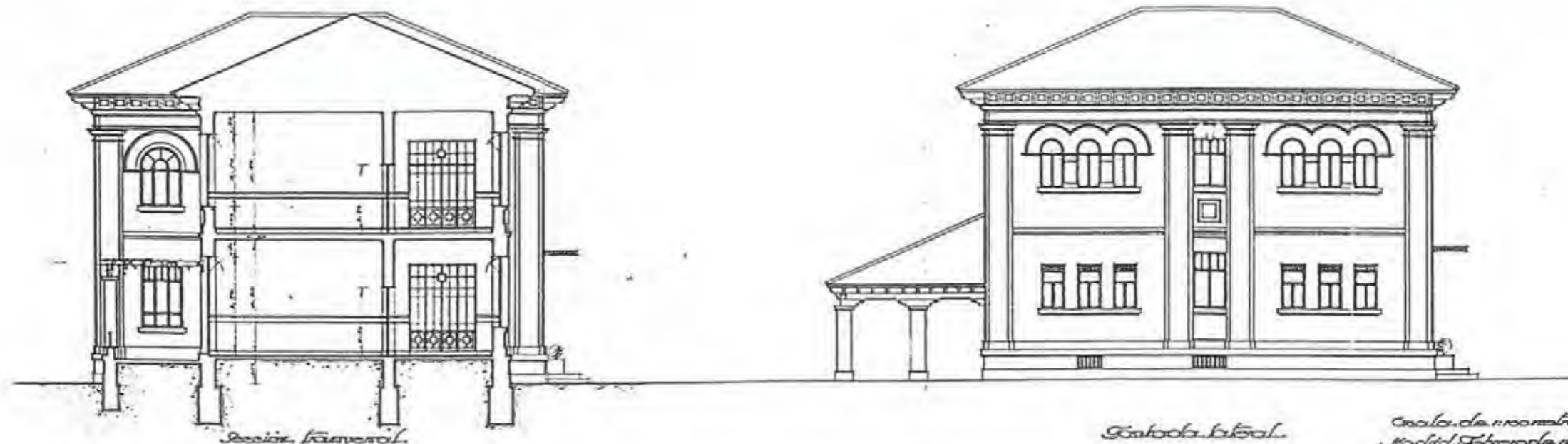
Copias de ceramienito
Escala de 1:50 m.



Escala de 1:100 m.

Escala de 50:50
Planta baja

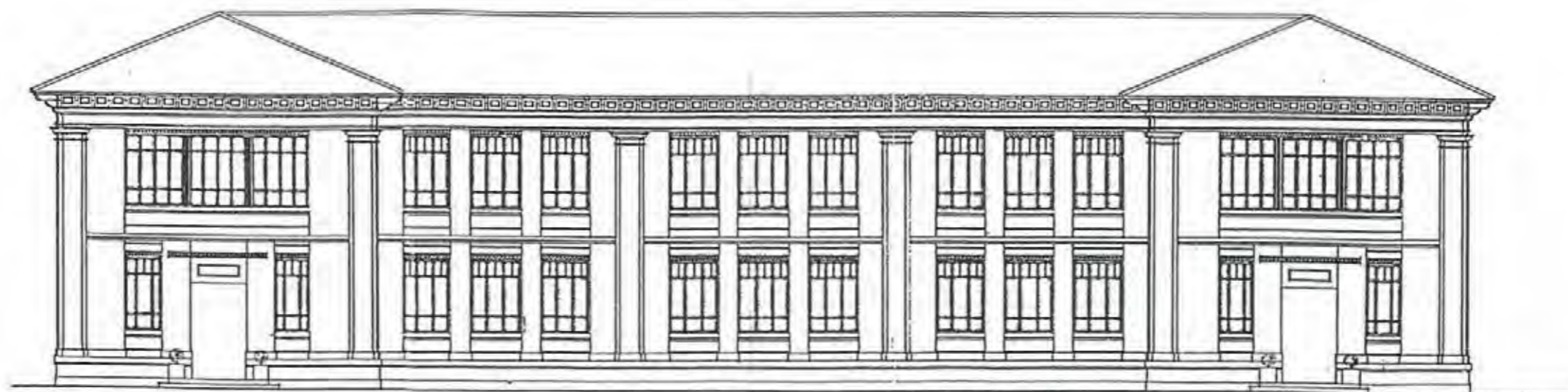




Sección transversal

Fachada lateral

Escuela de 1100 metros
 Madrid, febrero de 1921
 El Arquitecto autor
 Joaquín Muro

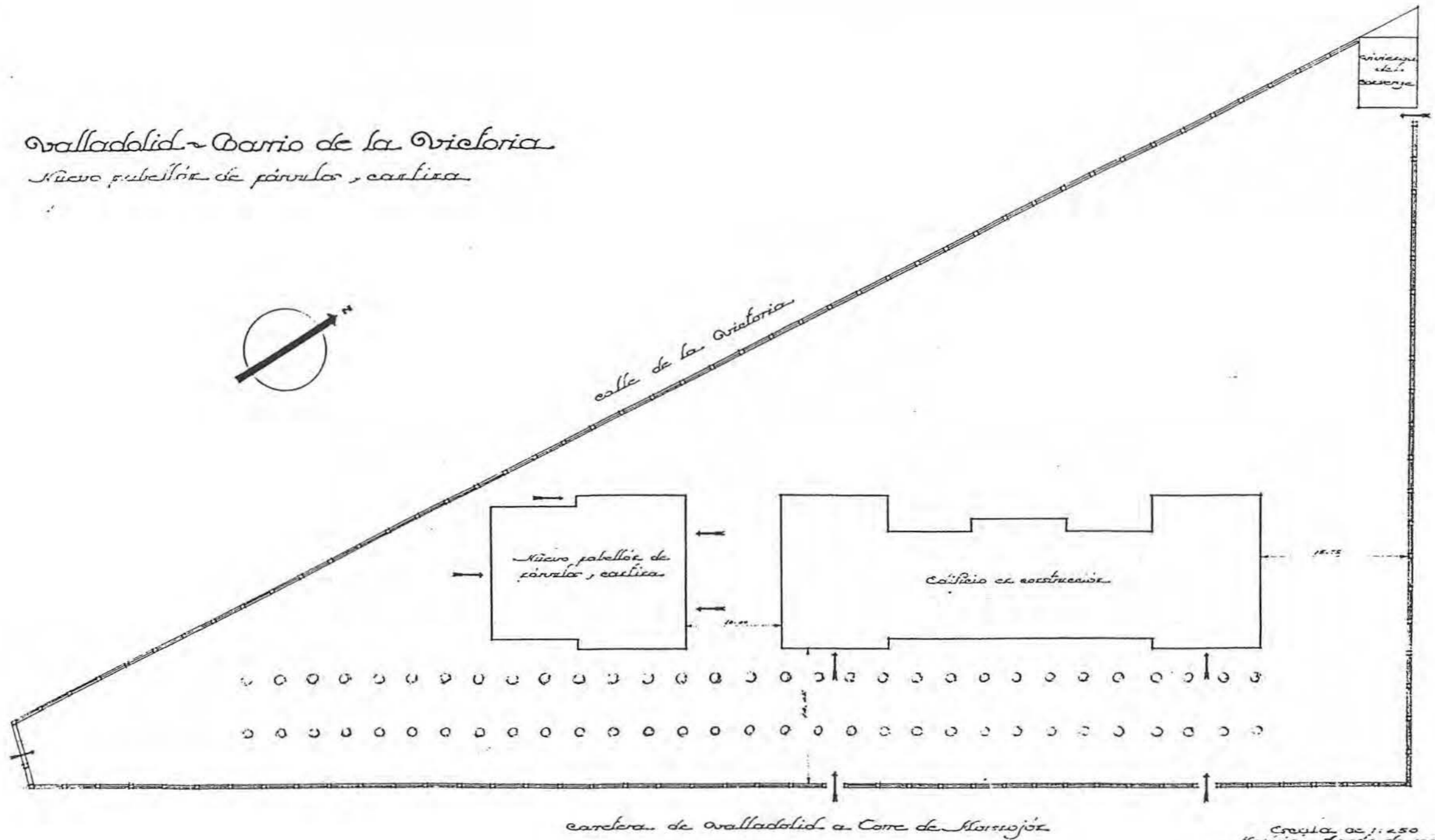


Fachada principal

Escuela de 1100 metros
 Madrid, febrero de 1921
 El Arquitecto autor
 Joaquín Muro



Valladolid - Barrio de la Victoria
 Nuevo pabellón de pizarros, castiza

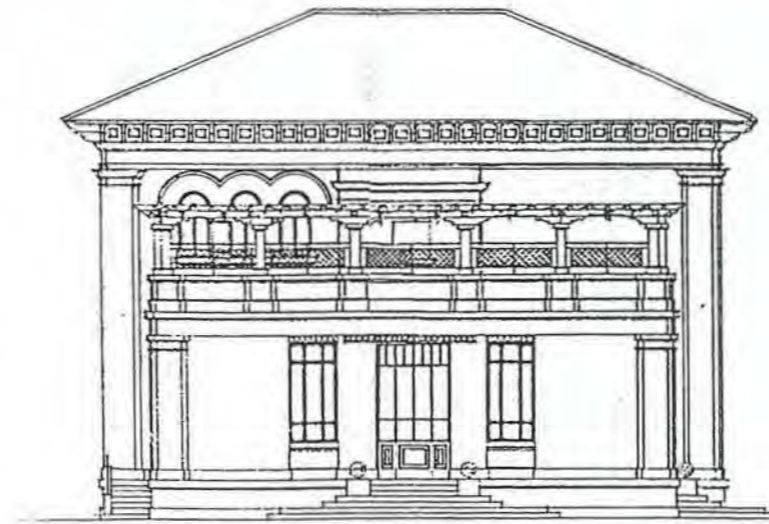


Escala de 1:250
 Madrid, Agosto de 1932
 C. E. IGLESIAS

Joaquín Iglesias



Fachada principal



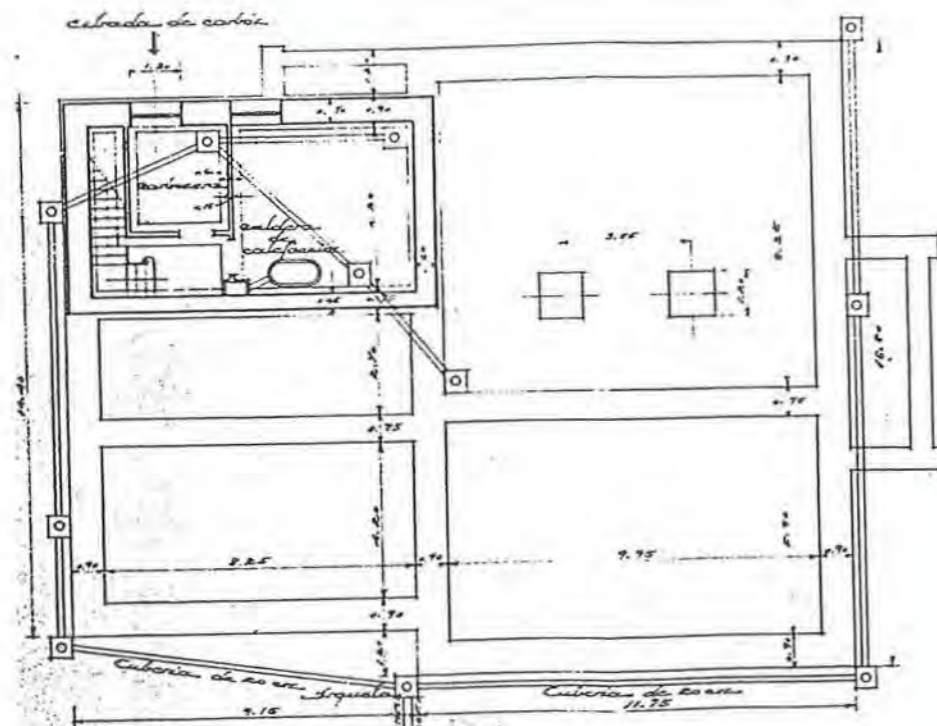
Fachada lateral



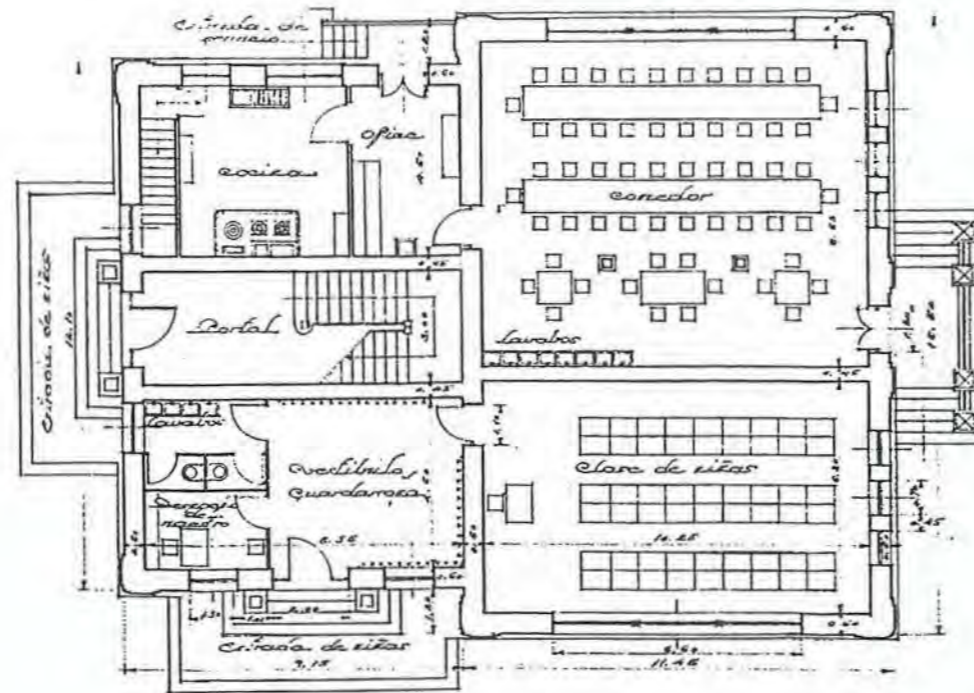
Sección longitudinal

Escala de 1:100
Madrid, Agosto 1932
El Arquitecto escolar

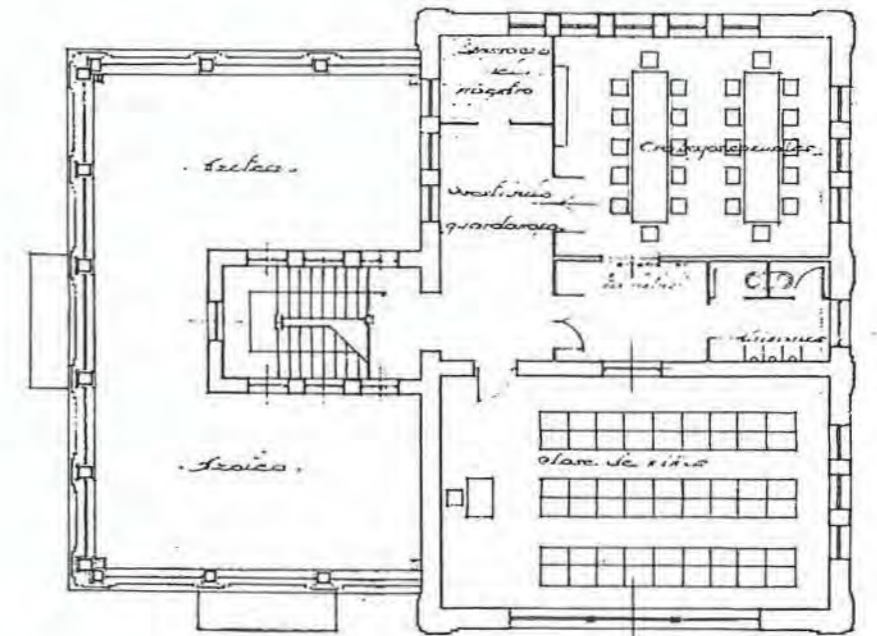
Joaquín Muro



Planta de cuartos y salones



Planta baja

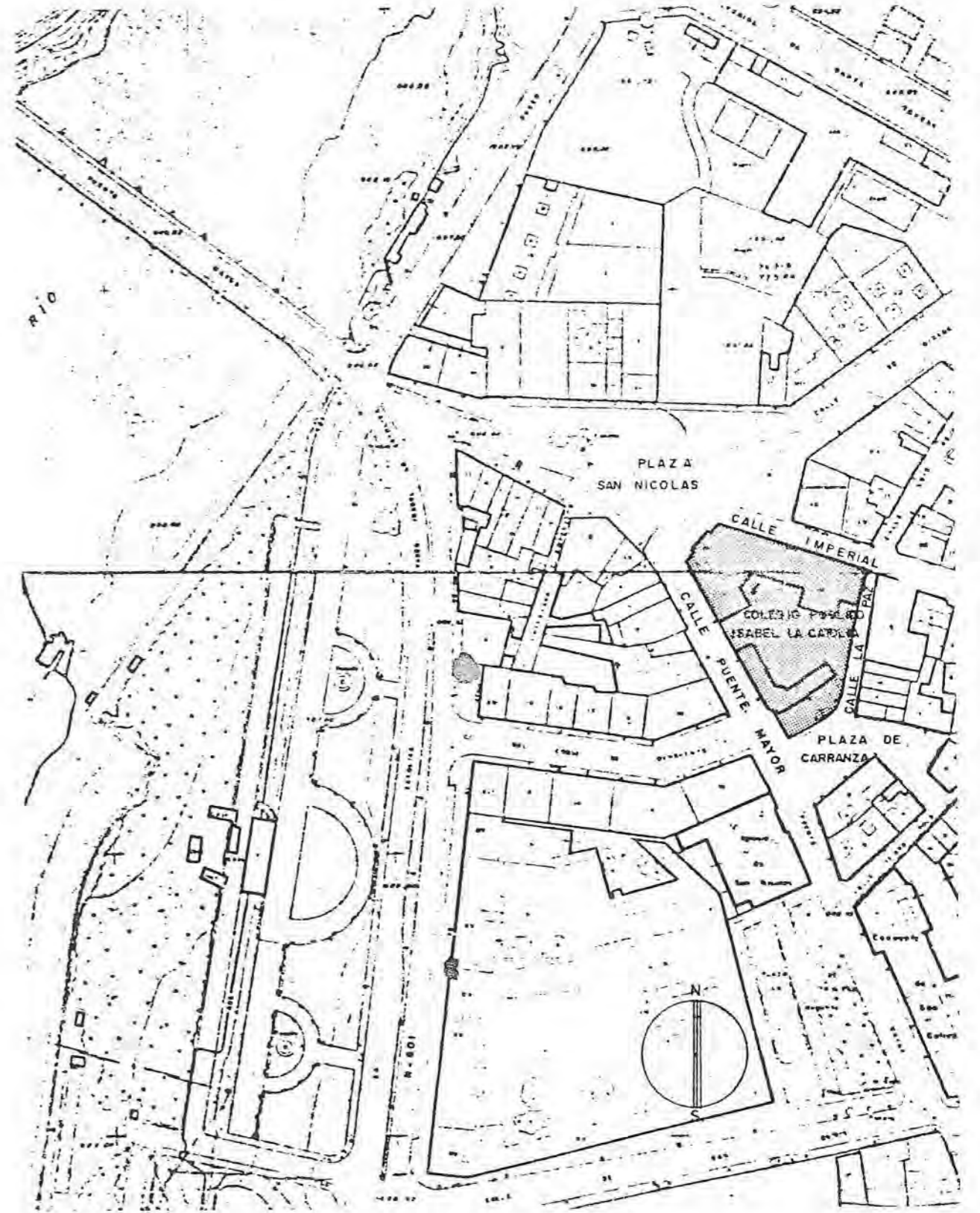


Planta superior

Escala de 1:100
Madrid, Agosto 1932
El Arquitecto escolar

Joaquín Muro







Nº 73

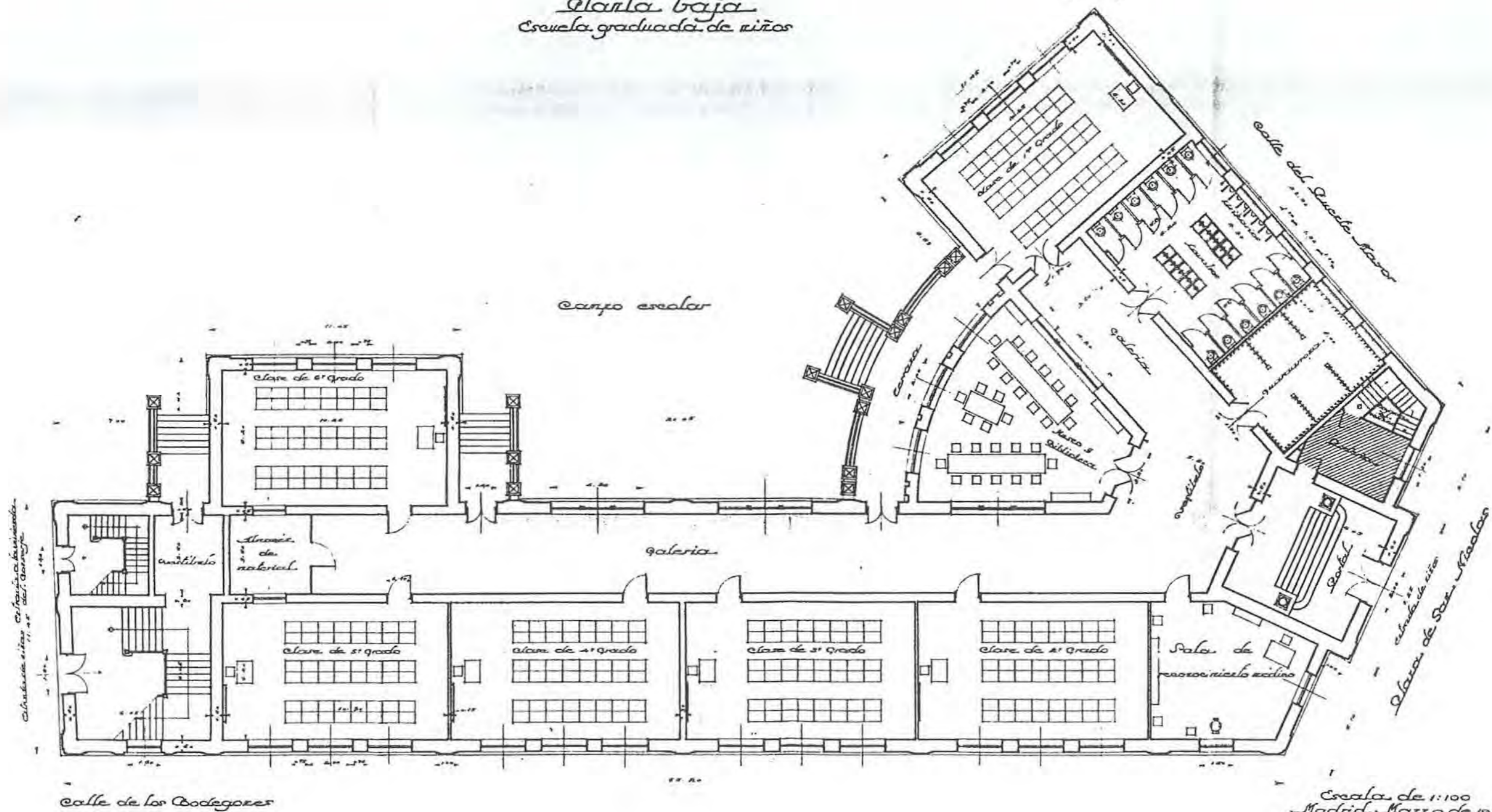
DENOMINACIÓN ORIGINAL		DENOMINACIÓN ACTUAL	
GRUPO ESCOLAR JOAQUÍN COSTA		COLEGIO PÚBLICO ISABEL LA CATÓLICA	
DIRECCIÓN ORIGINAL	DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL	
PLAZA DE SAN NICOLÁS	PUENTE MAYOR	PLAZA DE SAN NICOLÁS, Nº 1. 47003 VALLADOLID.	
USO ORIGINAL		USO ACTUAL	
GRUPO ESCOLAR PARA PÁRVULOS, NIÑOS Y NIÑAS		COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
15 DE MARZO DE 1932			
25 DE MAYO DE 1934			
AUTORES PROYECTO		OTRAS DENOMINACIONES	
JOAQUÍN MUÑO ANTÓN			

PARCELA	SITUACIÓN	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN	SUPERFICIE PARCELA	SUP. PATIO ESCOLAR
	A TRES CALLES, EN ESQUINA	ALINEADA	2.421,70 m ²	1.335,24 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA	NÚMERO DE PLANTAS	SUP. CONSTRUIDA	SUP. ÚTIL
	"L" DE BRAZOS ASIMÉTRICOS Y ÁNGULO AGUDO.	BAJA, 1ª, 2ª Y ÁTICO.	2.488,37 m ²	2.013,02 m ²
PROGRAMA	2 CLASES DE PÁRVULOS, 5 DE NIÑOS Y 5 DE NIÑAS; VIVIENDA DEL CONSERJE; PISCINA Y DUCHAS.			CAPACIDAD
				600 AL.

CLASE	PLANTA	ALTURA	SUPERFICIE	ORIENTACIÓN	SUP. ACRISTALADA	SUP. TOTAL CLASES	PORCENTAJE
	6,20 x 10,30 m	4,50 m	63,86 m ²	NORTE Y SUR	15,00 m ² (23 %)	840,80 m ²	42 %
GALERÍA	ANCHURA	ALTURA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	ASEOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE
	3,20 m	4,50 m	419,60 m ²	21 %		103,54 m ²	5 %
GUARDARROPA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		DESPACHOS	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	62,00 m ²	3 %			51,35 m ²	2,5 %	
BIBLIOTECA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	59,75 m ²	3 %			61,97 m ²	3 %	
DUCHAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE		PISCINA	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	82,42 m ²	4 %			70,88 m ²	3,5 %	
INSP. MÉDICA	SUPERFICIE	PORCENTAJE		INSTALACIONES	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	39,20 m ²	2 %			42,26 m ²	2 %	
ALMACÉN	SUPERFICIE	PORCENTAJE		VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE	PORCENTAJE	
	13,30 m ²	0,5 %			166,15 m ²	8,5 %	
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE		MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE	
	2.013,02 m ²			475,35 m ²		2.488,37 m ²	
PRESUPUESTO	PRES. INICIAL	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ²	PRECIO/ALUMNO	PRECIO/CLASE	
	541.373,00	23,10 %		217,56	902,29	45.115,00	
COEFICIENTES	CLASES/PASOS	SUP. CONS./ALUMNO	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS.	SUP. MUROS/SUP. CONS.		
	1/0,70	4,14 m ²		81 %	19 %		



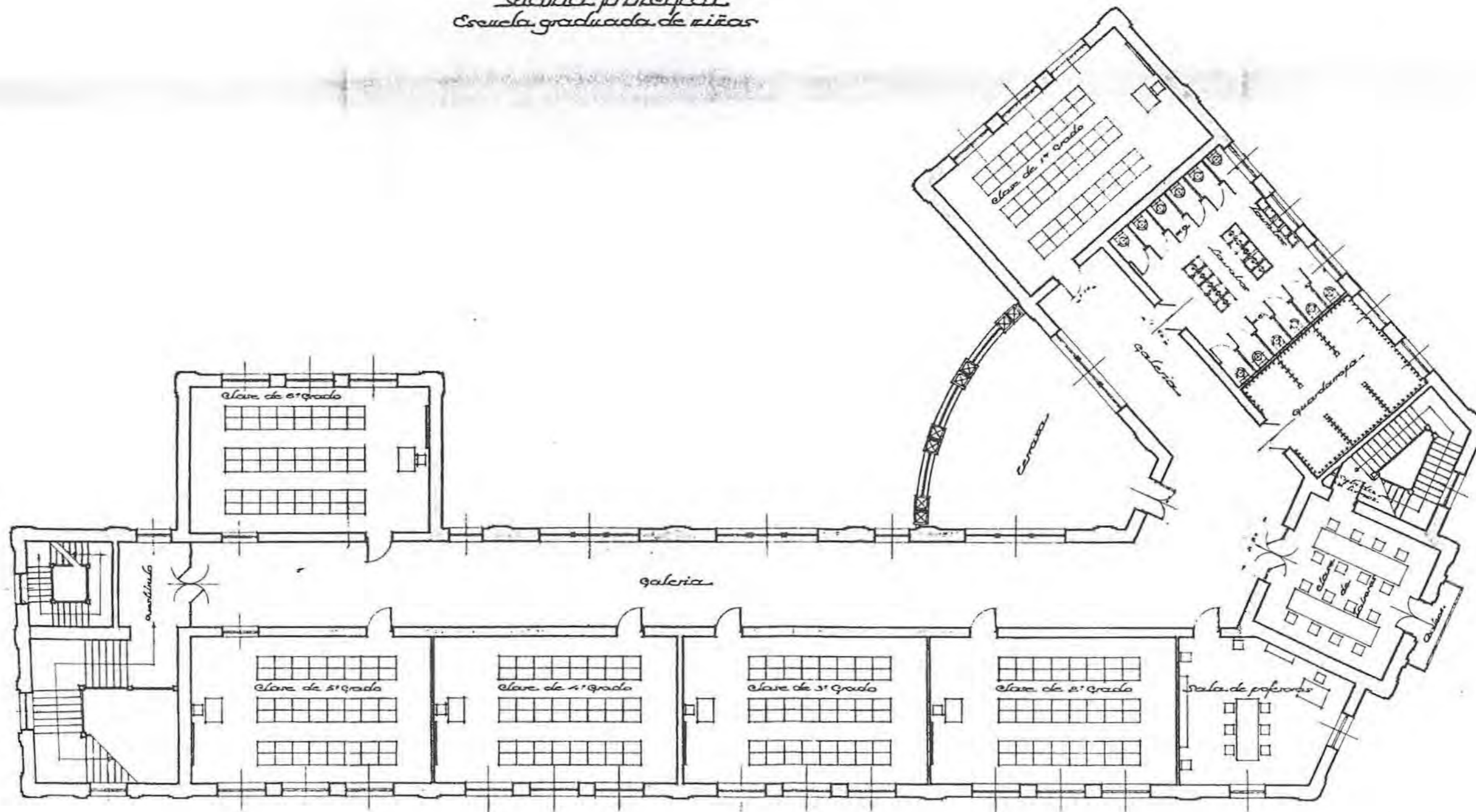
Planta baja
Escuela graduada de niños



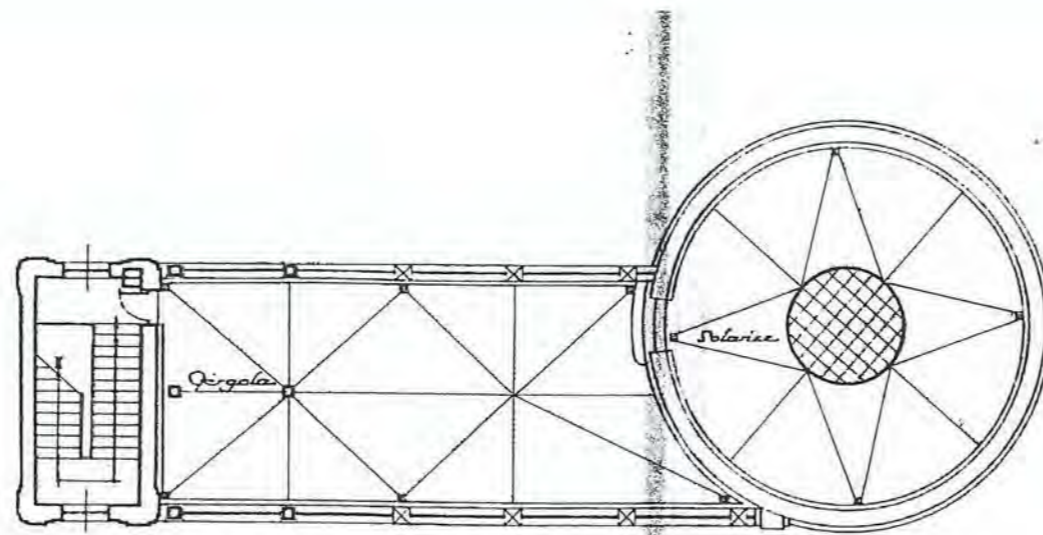
Escala de 1:100
Madrid, Marzo de 1932.
El Arquitecto escolar
Joaquín Costa



*Planta principal
Escuela graduada de niñas*

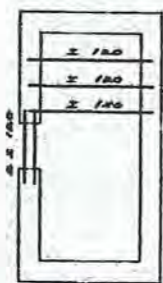


*Escala de 1:100
Madrid, Marzo de 1922
El Arquitecto escolar
Joaquín Herrero*

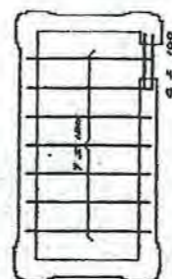


Planta de cúbicos y cubiertas

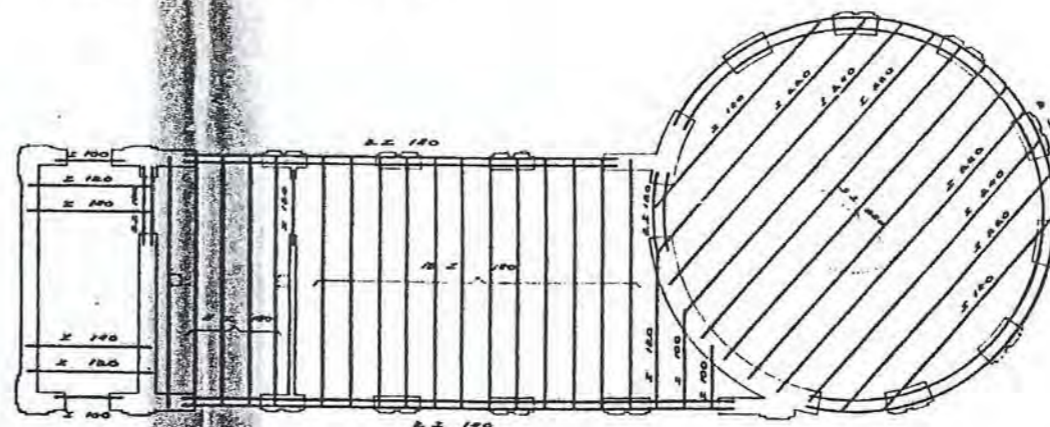
Memoria de viguería de hierro



Cesto del solariz



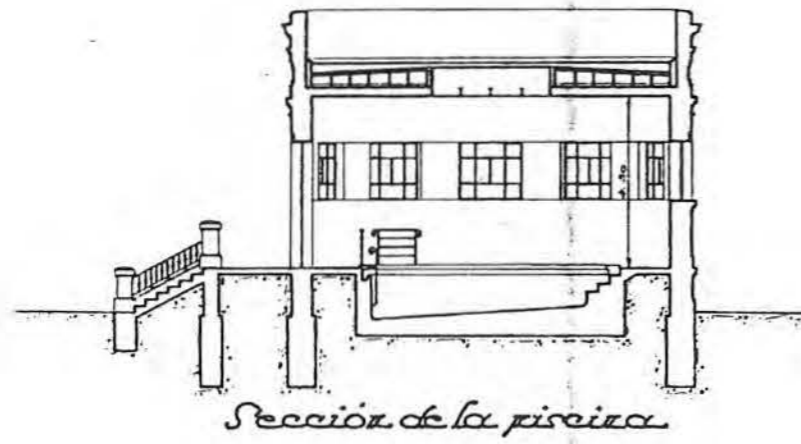
Cesto del cúbico



Cesto de planta baja

*Oracina e
Madrid en
El Arguiles
y
García*





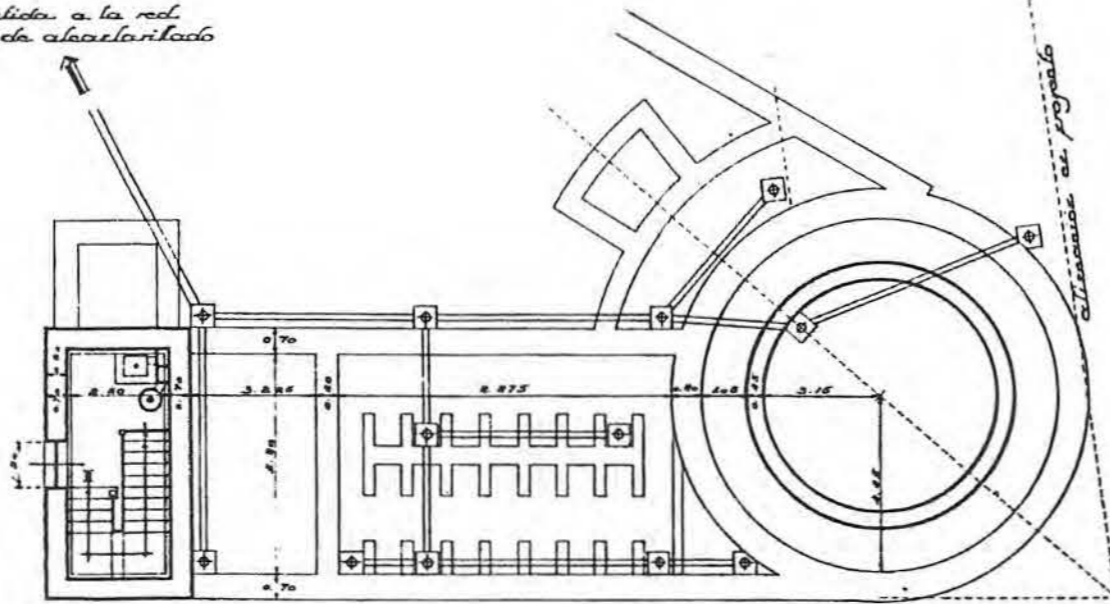
Sección de la piscina



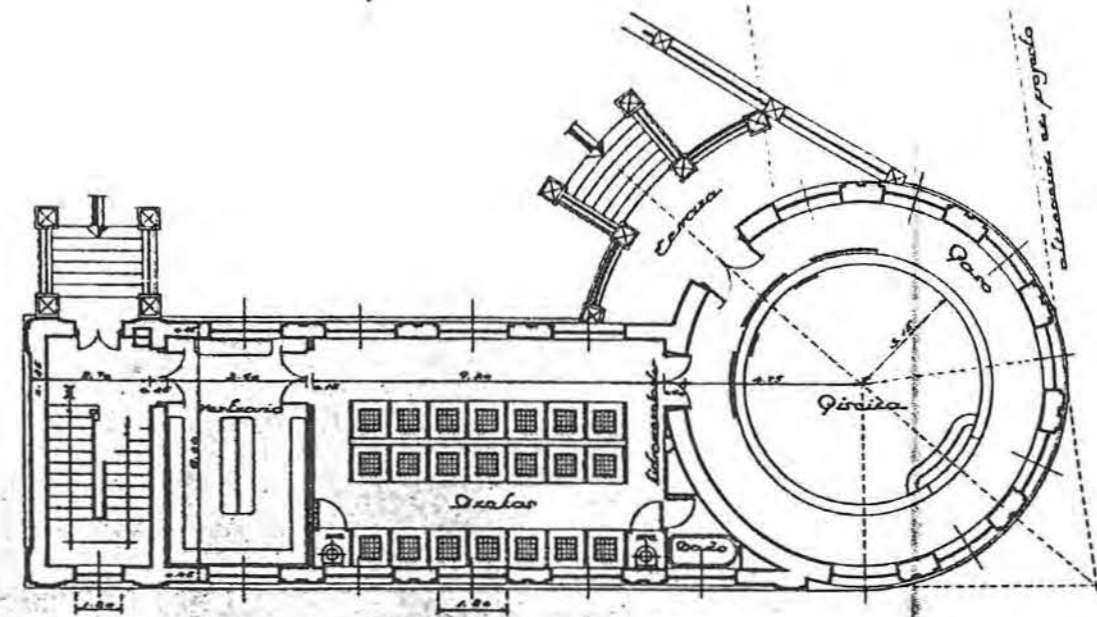
Fachada al campo escolar

Escala de 1:100
 Madrid, 25 Mayo de 1934
 El Arquitecto-Escolar
Joaquín Costa

conectada a la red
 general de abastecimiento

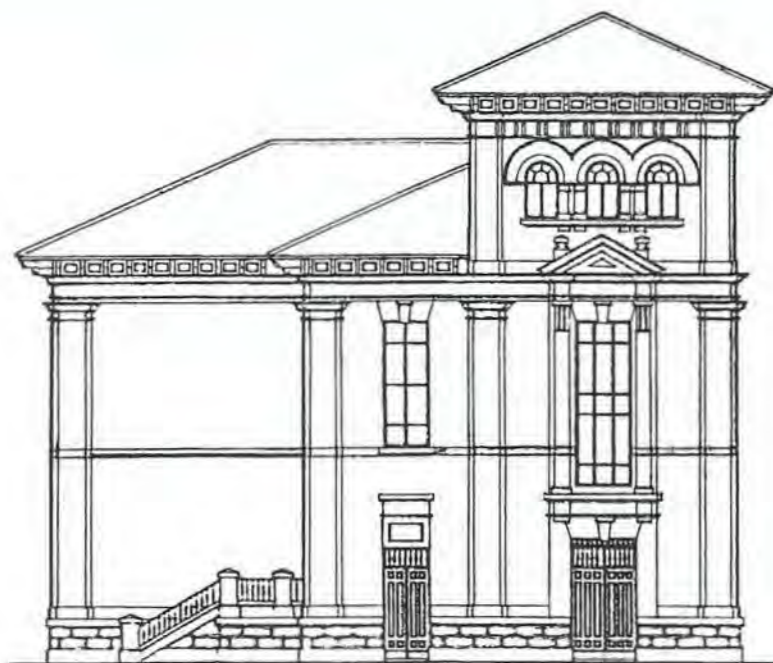


Planta de alientos

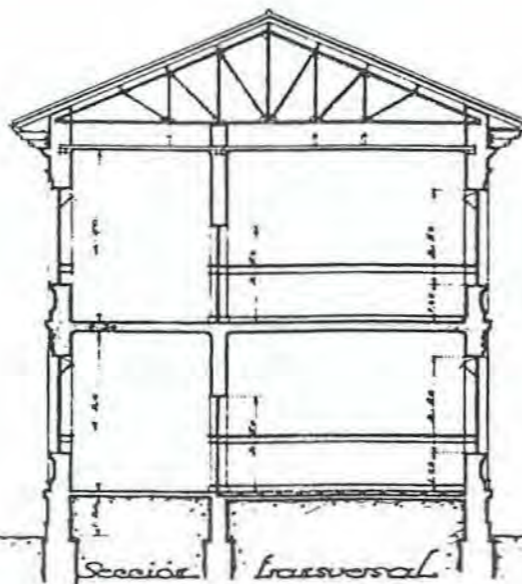


Planta baja

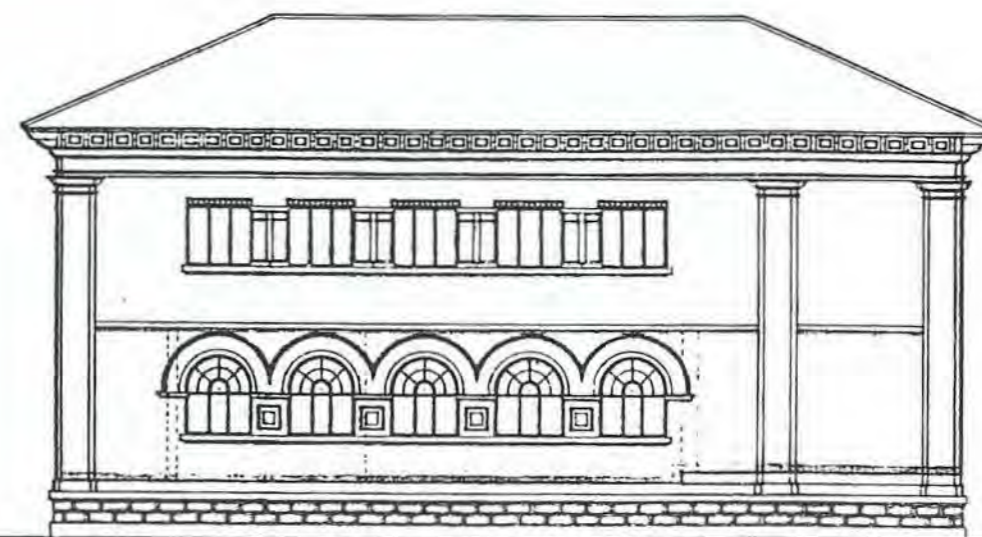
Escala de 1:100
 Madrid, 25 de Mayo 1934
 El Arquitecto-Escolar
Joaquín Costa



Vista lateral a la calle de la Paz



Sección transversal

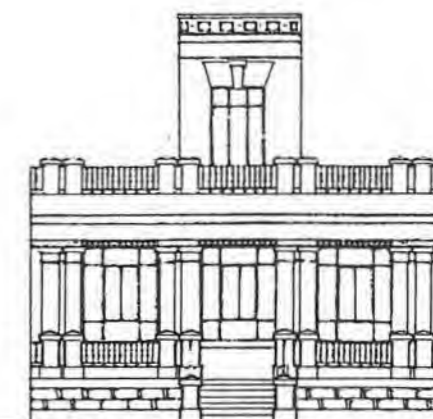


Vista lateral a la calle del Puente Mayor

Escala de 1:100
 Madrid, Mayo de 1932
 El Arquitecto escolar
 Joaquín Muro

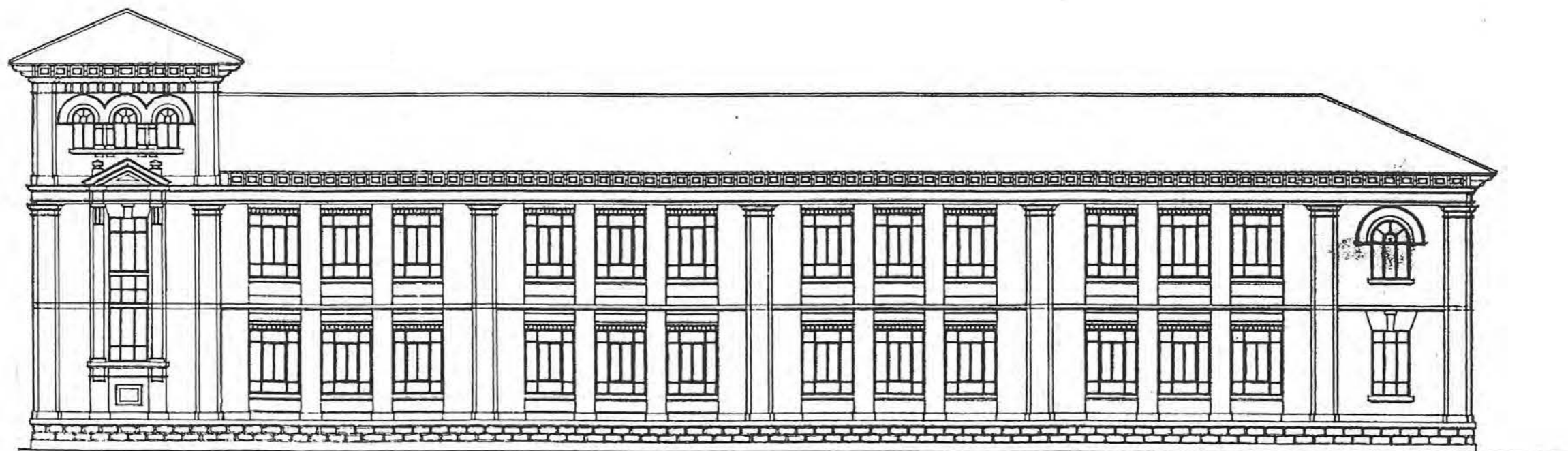


Vista a patio

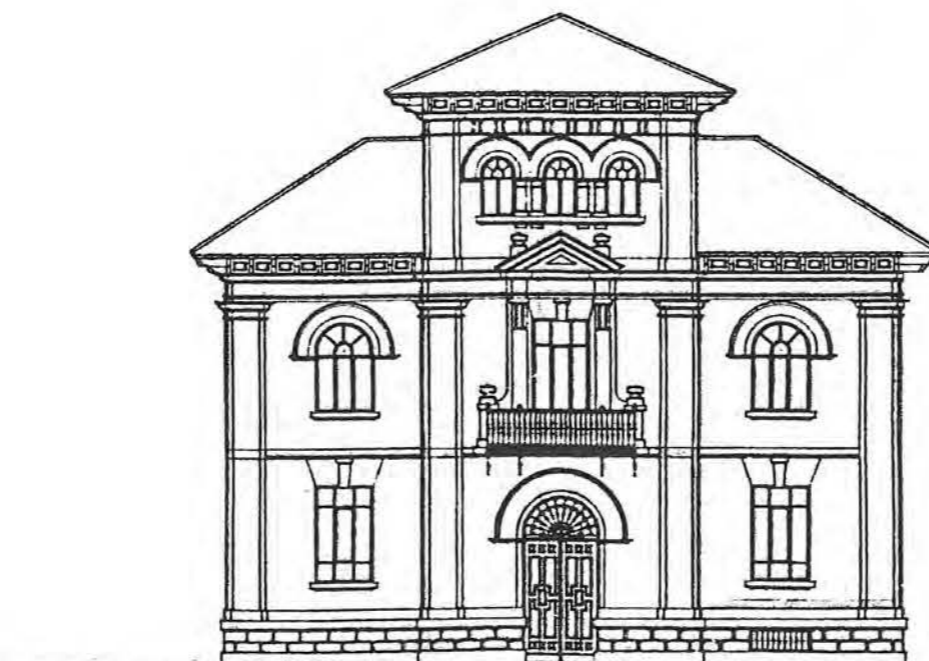


Escala de 1:100
 Madrid, Mayo de 1932
 El Arquitecto escolar
 Joaquín Muro



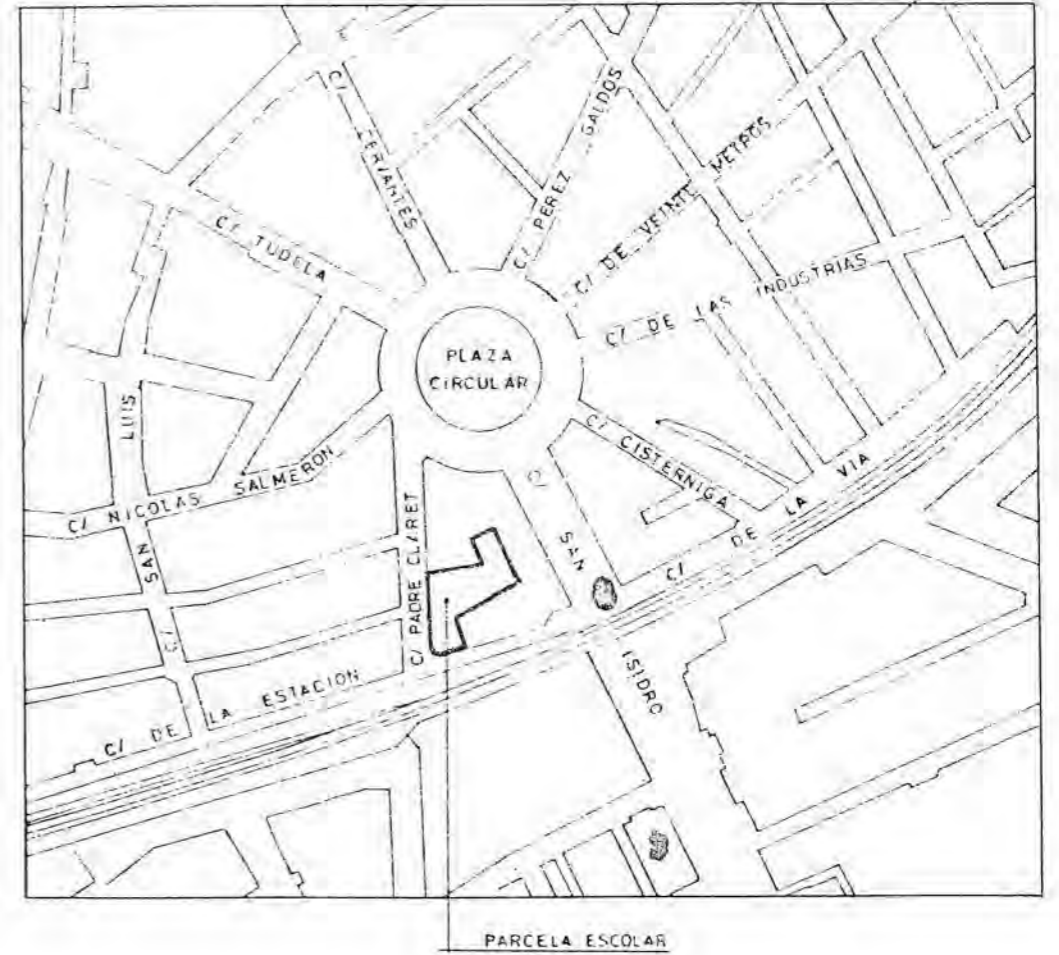
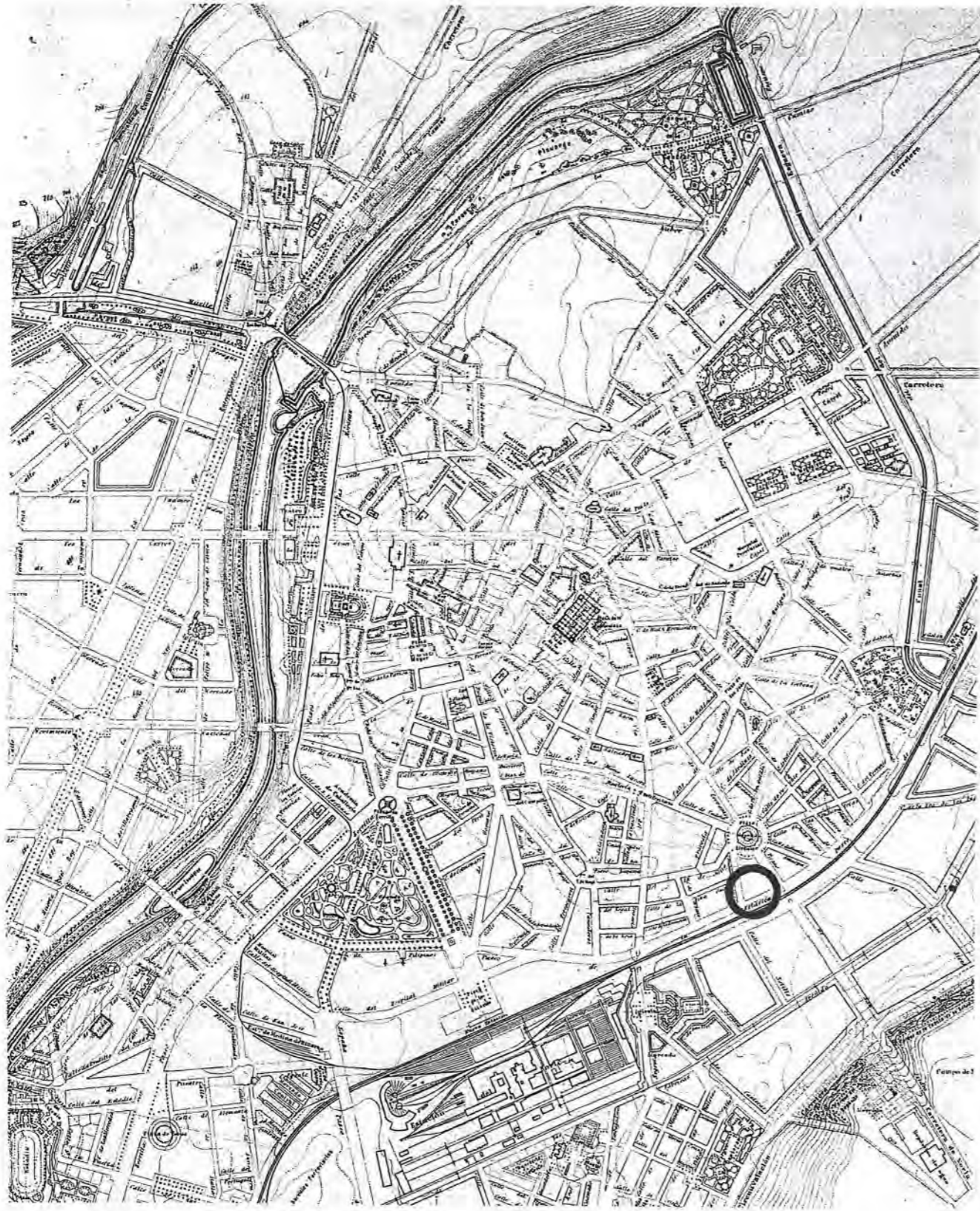


Fachada principal a la calle de los Bodegones, Plaza de San Nicolás



Fachada principal a la Plaza de San Nicolás

*Escala de 1:100
Madrid, Marzo de 1924
El Arquitecto, escala
Fraguero*





Nº 74

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR C/ FRUCTUOSO GARCÍA		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO SAN FERNANDO	
DIRECCIÓN ORIGINAL C/ FRUCTUOSO GARCÍA	DISTRITO ESTACIÓN	DIRECCIÓN POSTAL C/ PADRE CLARET, Nº 11 47004 VALLADOLID.	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 20 DE OCTUBRE DE 1932	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO JOAQUÍN MURO ANTÓN		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN A DOS CALLES, EN ESQUINA.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN ALINEADA	SUPERFICIE PARCELA 2.274,01 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 1.025,11 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA "L" DE ALAS ASIMÉTRICAS Y ÁNGULO AGUDO.	NÚMERO DE PLANTAS BAJA, 1º, 2º Y ÁTICO	SUP. CONSTRUIDA 2.261,08 m ²	SUP. ÚTIL 1.876,11 m ²
PROGRAMA	8 CLASES DE NIÑOS Y 7 DE NIÑAS; CANTINA ESCOLAR; VIVIENDA CONSERJE.			CAPACIDAD 750 AL.

CLASE	PLANTA 6,20 x 9,20 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 57,04 m ²	ORIENTACIÓN S-O, S-E Y N-E	SUP. ACRISTALADA 14,25 m ² (25 %)	SUP. TOTAL CLASES 920,47 m ²	PORCENTAJE 49 %
-------	-------------------------	------------------	------------------------------------	-------------------------------	---	--	--------------------

GALERÍA	ANCHURA 3,60 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 276,66 m ²	PORCENTAJE 14,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 89,79 m ²	PORCENTAJE 4,5 %
---------	-------------------	------------------	-------------------------------------	----------------------	-------	------------------------------------	---------------------

VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE 29,88 m ²	PORCENTAJE 1,5 %	DESPACHOS	SUPERFICIE 52,15 m ²	PORCENTAJE 3 %
-------------------	------------------------------------	---------------------	-----------	------------------------------------	-------------------

COMEDOR	SUPERFICIE 108,80 m ²	PORCENTAJE 6 %	COCINA	SUPERFICIE 45,12 m ²	PORCENTAJE 2,5 %
---------	-------------------------------------	-------------------	--------	------------------------------------	---------------------

GUARDARROPA	SUPERFICIE 90,14 m ²	PORCENTAJE 5 %	INSTALACIONES	SUPERFICIE 30,62 m ²	PORCENTAJE 1,5 %
-------------	------------------------------------	-------------------	---------------	------------------------------------	---------------------

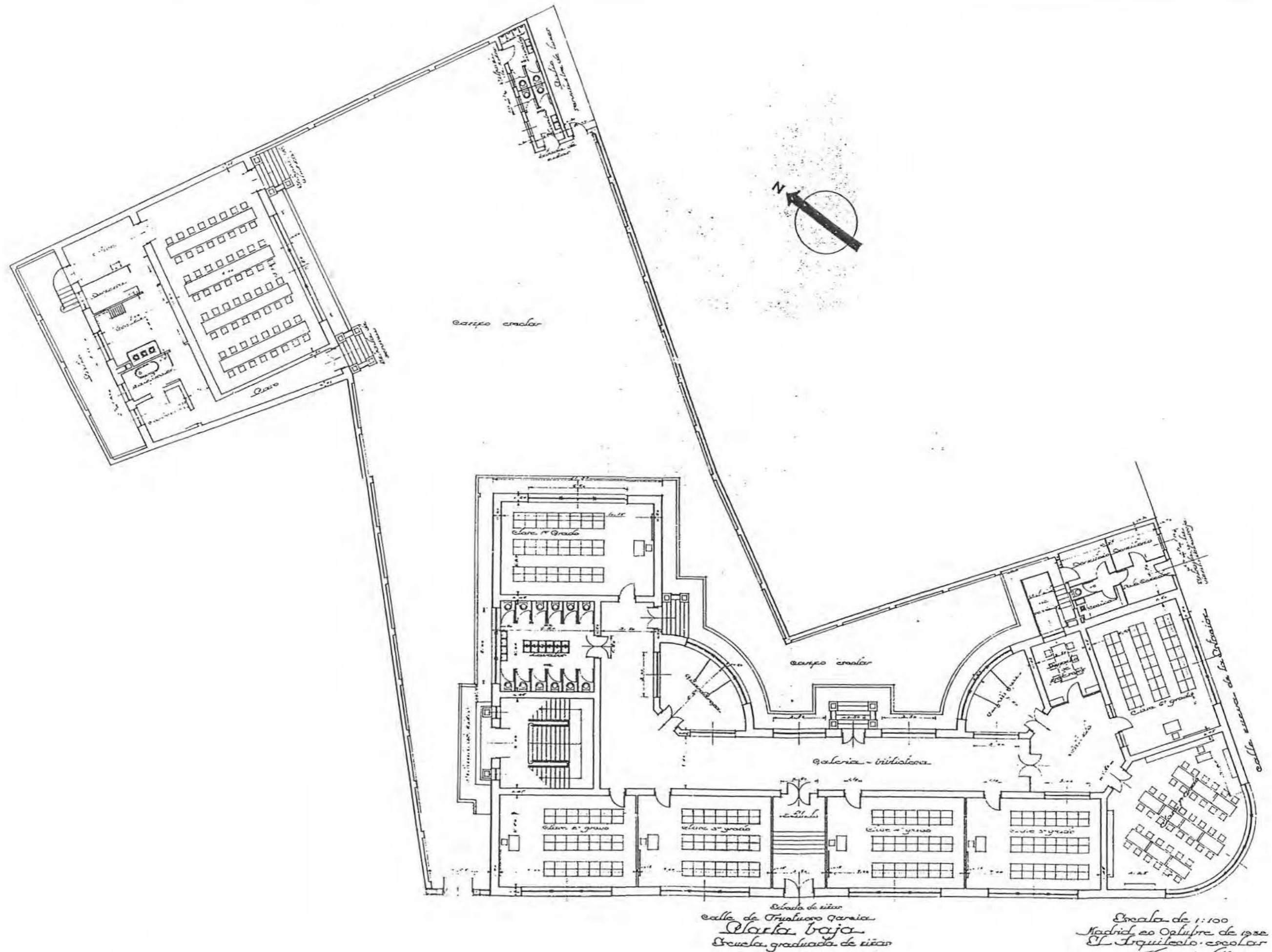
VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 232,48 m ²	PORCENTAJE 12,15 %
-------------------------------	-------------------------------------	-----------------------

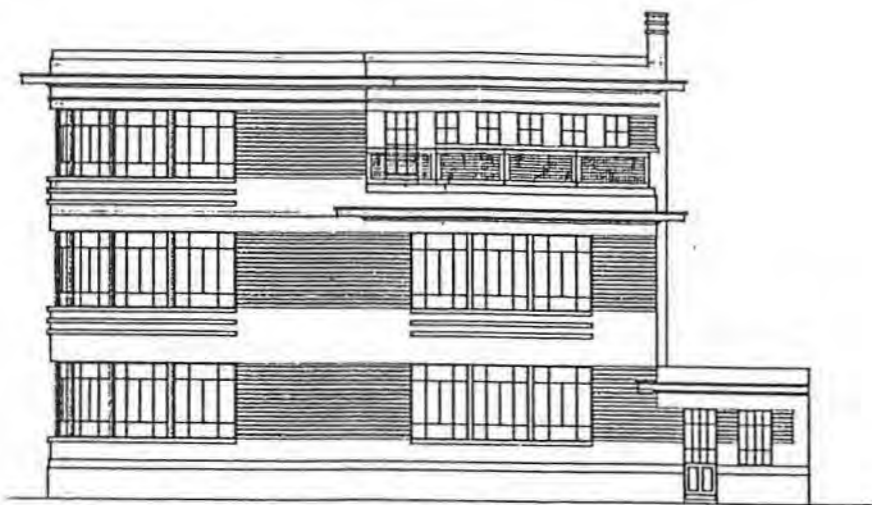
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.876,11 m ²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 384,79 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 2.261,08 m ²
-----------------	---------------------------------------	------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------------------------

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 561.360,43	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 248,27	PRECIO/ALUMNO 748,48	PRECIO/CLASE 37.424,03
-------------	-----------------------------	------	----------------	---------------------------------	-------------------------	---------------------------

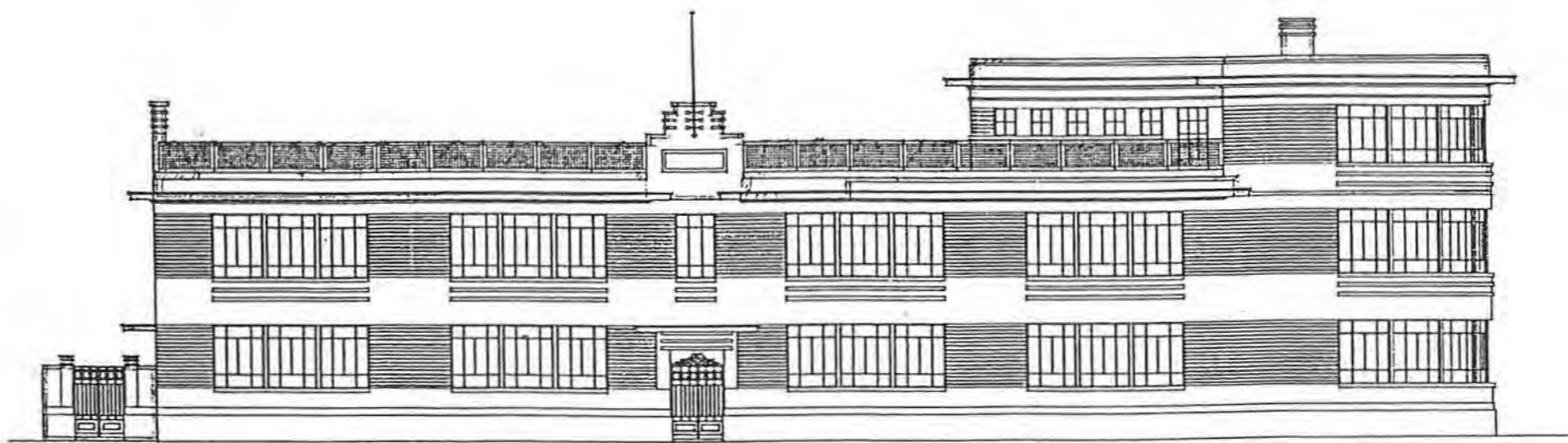
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 0,55	SUP. CONS./ALUMNO 3,01 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO 1,37 m ²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 83 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 17 %
--------------	-------------------------	--	--	------------------------------	-------------------------------



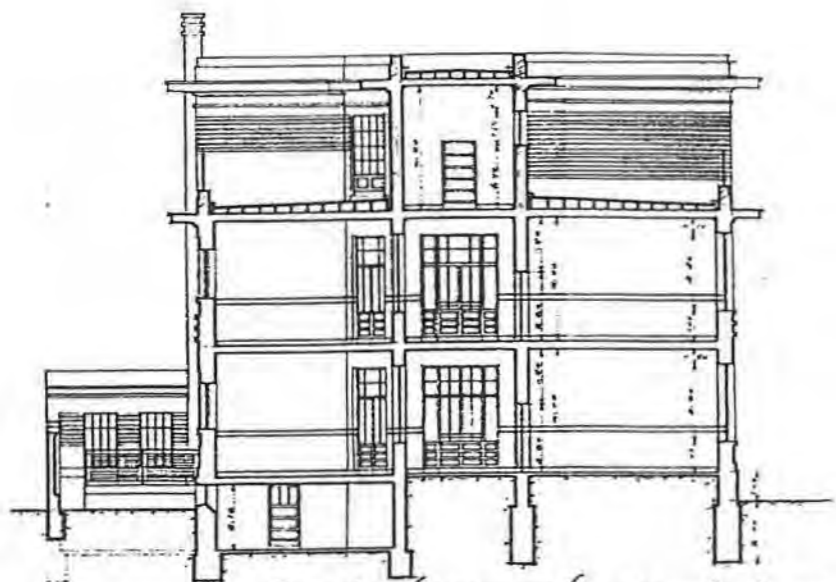




Fachada lateral a la calle Nueva de la Estación

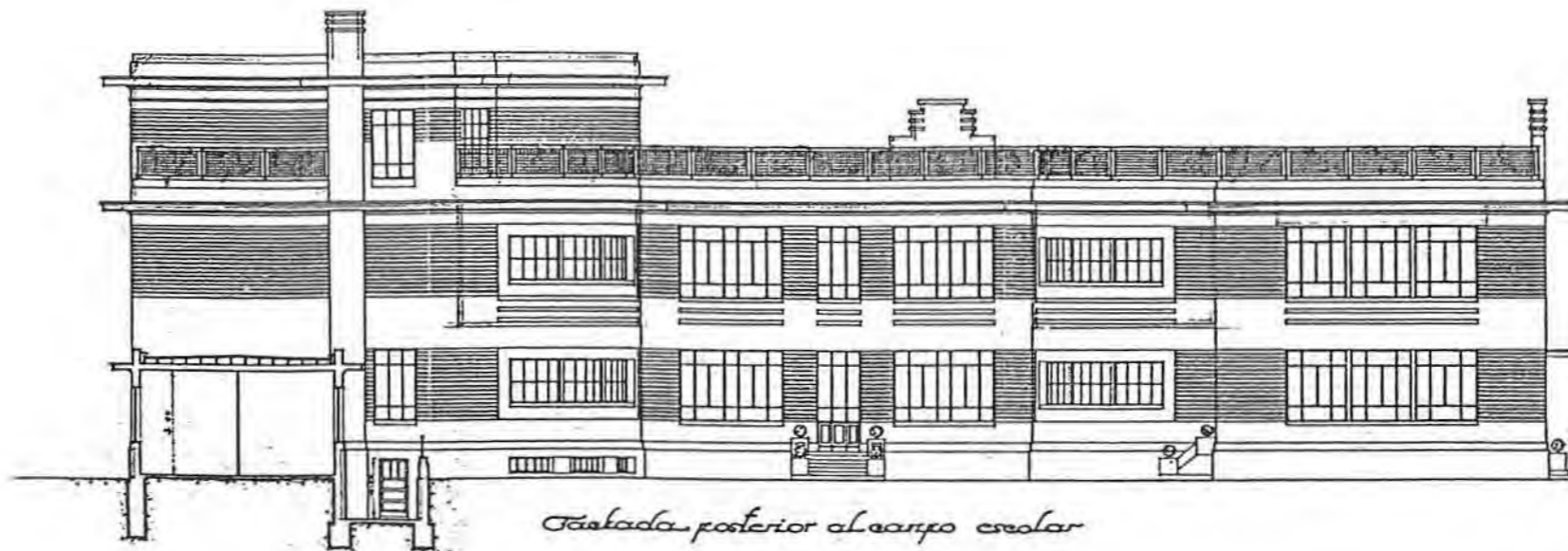


Fachada principal a la calle de Francisco García



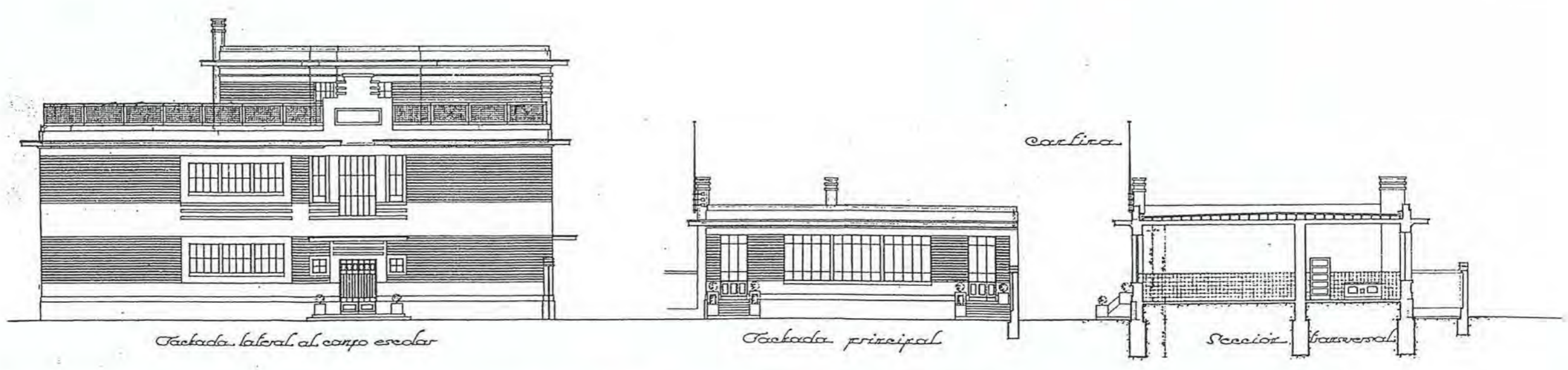
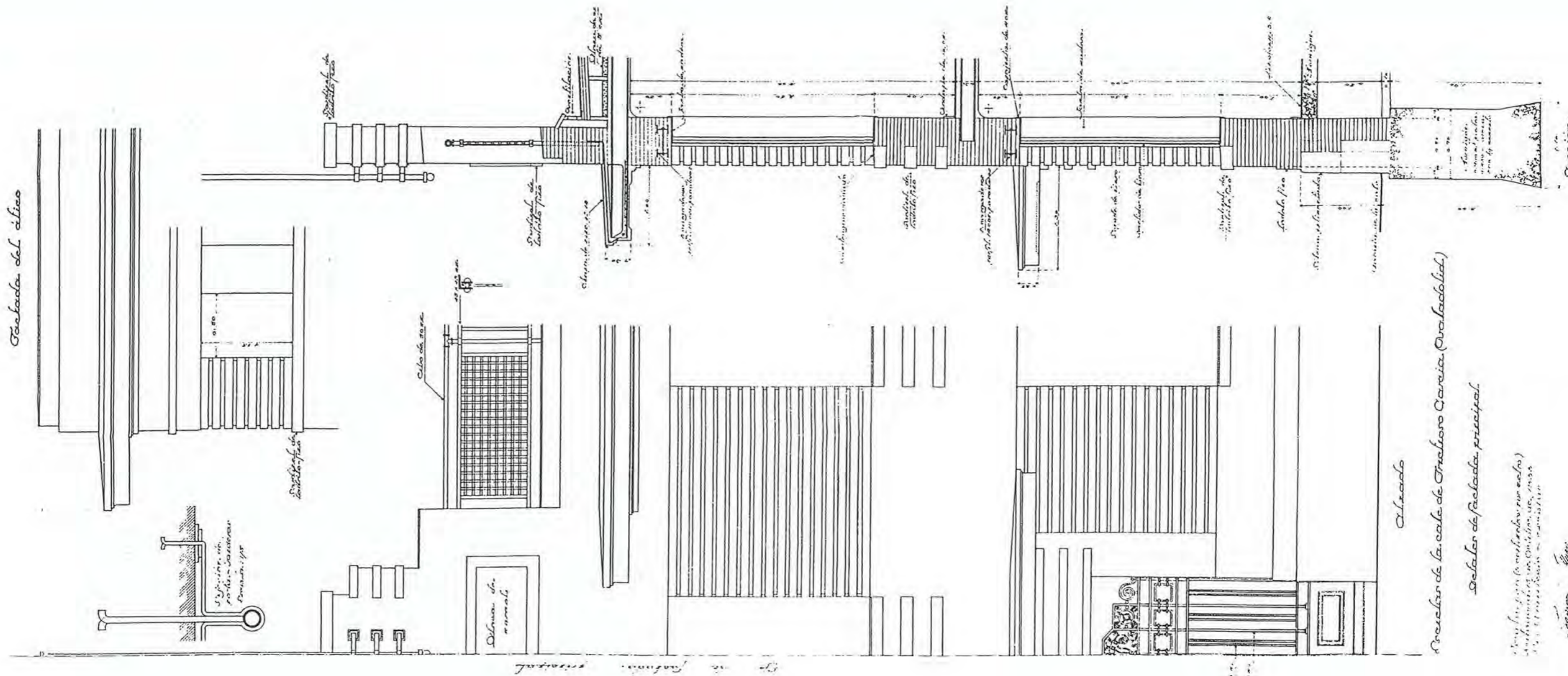
Sección transversal

*Escala de 1:100
Madrid, 20 Octubre de 1928
El Arquitecto-Escalar
Joaquín Laro*



Fachada posterior al campo escolar

*Escala de 1:100
Madrid, 20 Octubre de 1928
El Arquitecto-Escalar
Joaquín Laro*



Nº 75

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR GINER DE LOS RÍOS		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO GINER DE LOS RÍOS	
DIRECCIÓN ORIGINAL		DIRECCIÓN POSTAL C/ FÁTIMA, Nº 26. RONDA (MÁLAGA)	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA PÁRVULOS, NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 10 DE AGOSTO DE 1933	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO JORGE GALLEGOS TRELANCE		OTRAS DENOMINACIONES	

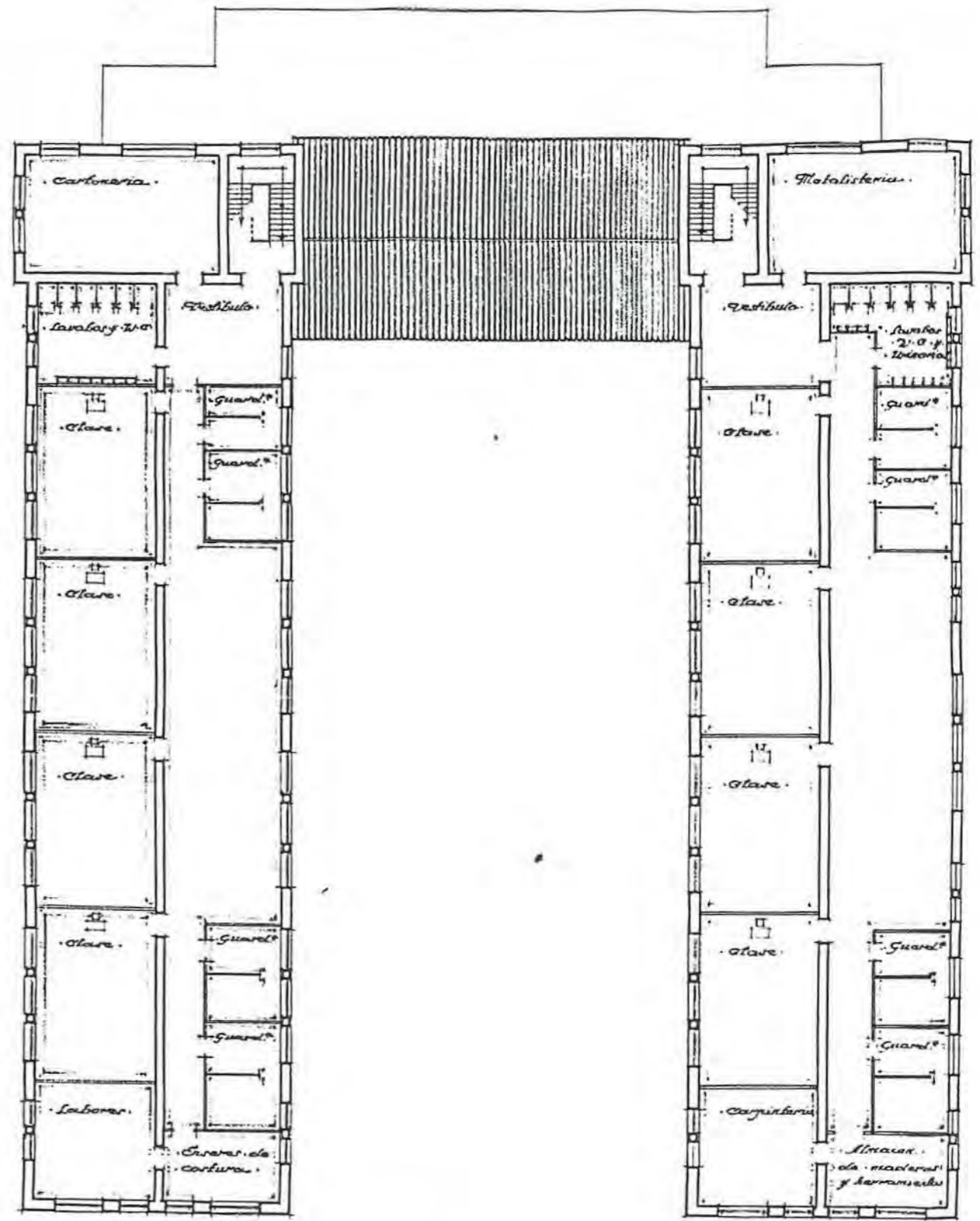
PARCELA	SITUACIÓN EXENTA	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 5.642,24 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 3.635,36 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA DOS PABELLONES UNIDOS EN "U" ABIERTA AL NORTE	NÚMERO DE PLANTAS SEMISÓTANO, BAJA, 1ª Y ÁTICO.	SUP. CONSTRUIDA 3.768,26 m ²	SUP. ÚTIL 3.087,71 m ²
PROGRAMA	2 CLASES DE PÁRVULOS, 8 DE NIÑOS Y 8 DE NIÑAS; VIVIENDA E INSPECCIÓN MÉDICA; CANTINA ESCOLAR; DUCHAS.			CAPACIDAD 900 AL.

CLASE	PLANTA 6,20 x 9,00 m	ALTURA 3,60 m	SUPERFICIE 55,80 m ²	ORIENTACIÓN ESTE Y SUR	SUP. ACRISTALADA 16,80 m ² (30%)	SUP. TOTAL CLASES 1.191,80 m ²	PORCENTAJE 38,5%
GALERÍA	ANCHURA 6,20 m	ALTURA 3,60 m	SUPERFICIE 488,56 m ²	PORCENTAJE 16%	ASEOS	SUPERFICIE 128,34 m ²	PORCENTAJE 4%
GUARDARROPA	SUPERFICIE 299,84 m ²	PORCENTAJE 10%		DESPACHOS	SUPERFICIE 121,08 m ²	PORCENTAJE 4%	
DUCHAS	SUPERFICIE 41,82 m ²	PORCENTAJE 1,5%		VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE 69,68 m ²	PORCENTAJE 2%	
INSP. MÉDICA	SUPERFICIE 70,58 m ²	PORCENTAJE 2%		INSTALACIONES	SUPERFICIE 24,50 m ²	PORCENTAJE 1%	
ALMACÉN	SUPERFICIE 42,00 m ²	PORCENTAJE 1,5%		VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 358,24 m ²	PORCENTAJE 11,5%	
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 3.087,71 m ²		MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 680,55 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 3.768,26 m ²	

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 668.358,85	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 177,37	PRECIO/ALUMNO 742,62	PRECIO/CLASE 37.131,00
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/0,71	SUP. CONS./ALUMNO 4,19 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 82%	SUP. MUROS/SUP. CONS. 18%	



Planta de Enplazamiento
Ronda "Málaga"

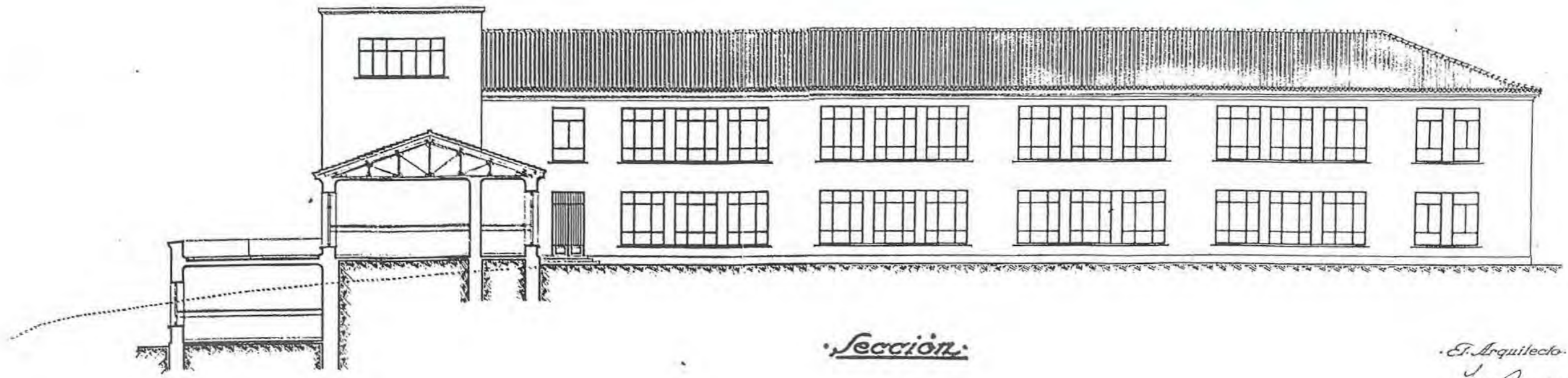


Planta Principal

El Arquitecto

José Giner

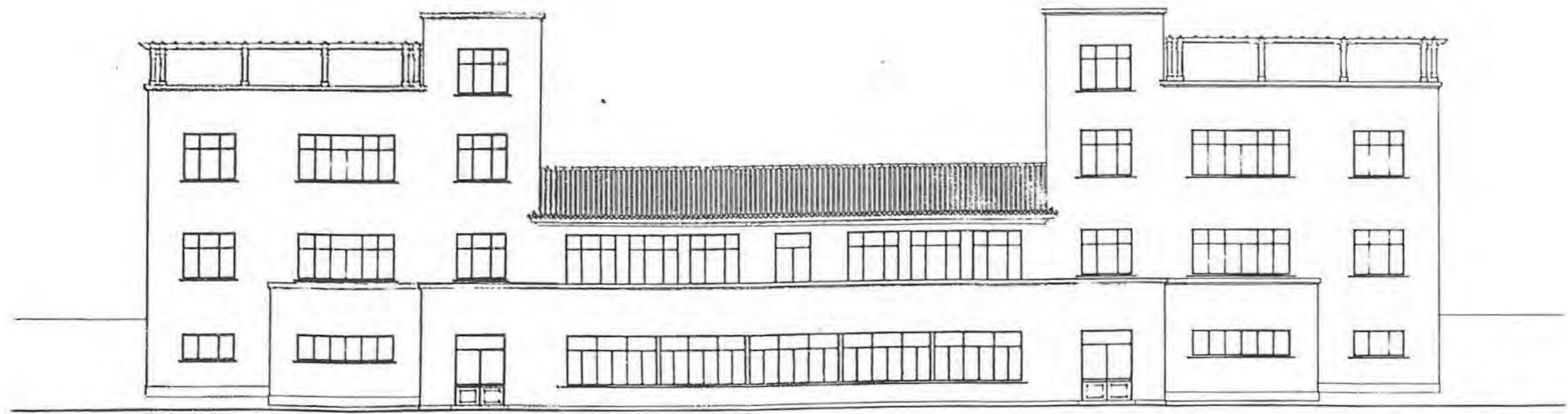




• Escala = 1:100 •

• Sección •

• *Arquitecto*
José Gausop



• Escala = 1:100 •

• Fachada Principal •

• *Arquitecto*
José Gausop



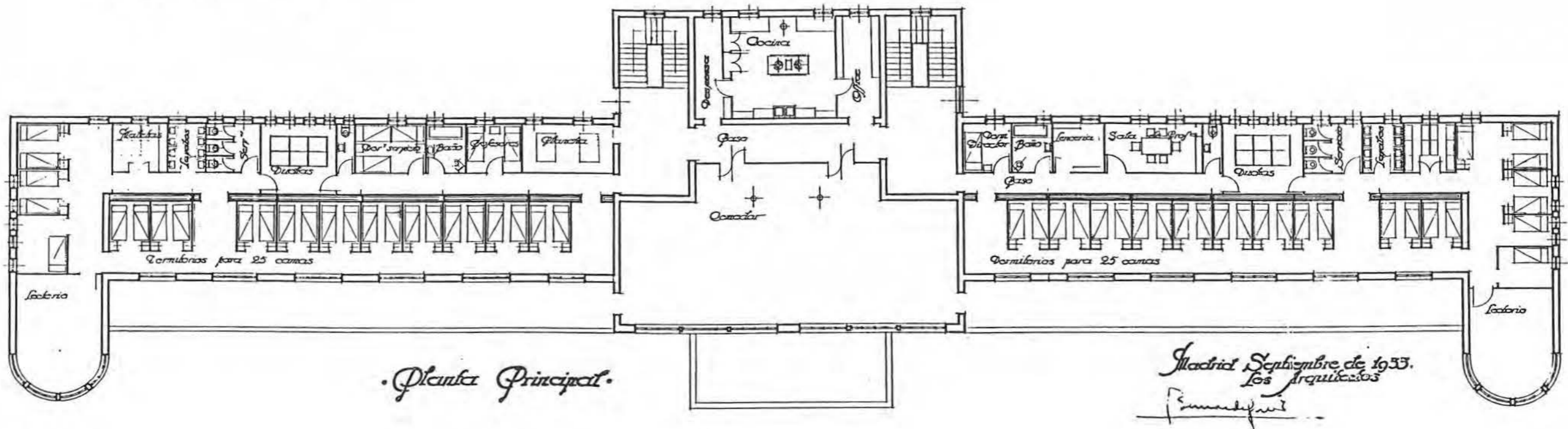
Nº76

DENOMINACIÓN ORIGINAL COLONIA ESCOLAR PEÑAGRANDE		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL FUENCARRAL (MADRID)	DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL	
USO ORIGINAL COLONIA ESCOLAR PERMANENTE DE ALTURA		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO SEPTIEMBRE DE 1932	FECHA INICIO OBRA NO CONSTRUIDO	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO BERNARDO GINER DE LOS RÍOS		OTRAS DENOMINACIONES ESCUELA AL AIRE LIBRE "HERMENEGILDO GINER DE LOS RÍOS"	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 17.120,00 m2	SUP. PATIO ESCOLAR
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL, SIMÉTRICO, ALAS EXTREMAS.	NÚMERO DE PLANTAS BAJA, 1ª, 2ª Y ÁTICO	SUP. CONSTRUIDA	SUP. UTIL

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 674.406,12	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M2	PRECIO/ALUMNO	PRECIO/CLASE
-------------	-----------------------------	------	----------------	-----------	---------------	--------------

*Edificio para Colonia Escolar
en Peñagrande Escala 1:100*



Nº 77

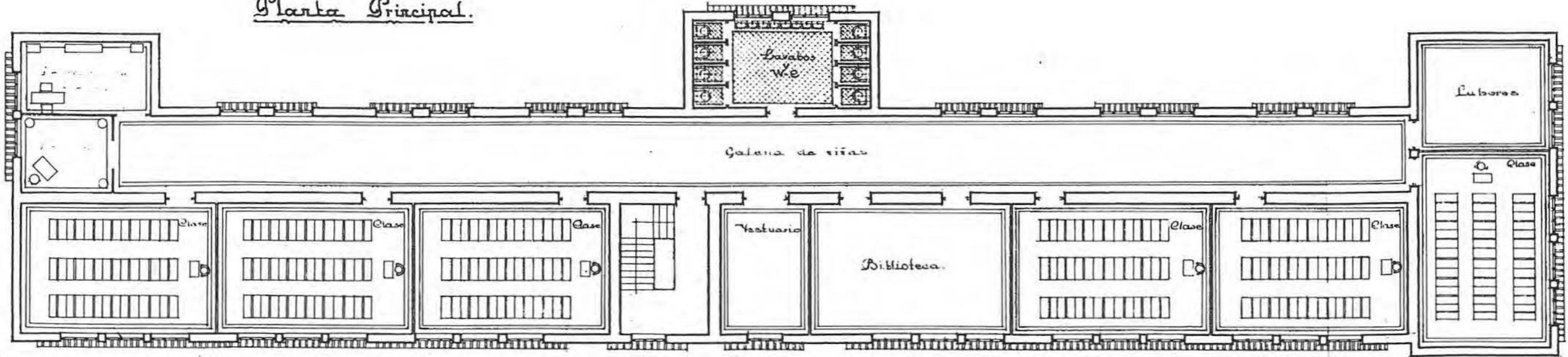
DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR EN TARAZONA		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL C/ PABLO IGLESIAS Y C ^o A CARRASCO, TARAZONA DE LA MANCHA (ALBACETE)		DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO 22 DE MAYO DE 1933	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO PEDRO SÁNCHEZ SEPÚLVEDA		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 7.990,00 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 7.121,90 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LINEAL CON ALAS EXTREMAS Y CENTRAL	NÚMERO DE PLANTAS BAJA Y 1 ^a .	SUP. CONSTRUIDA 1.732,44 m ²	SUP. ÚTIL 1.458,66 m ²
PROGRAMA	6 CLASES DE NIÑOS Y 6 DE NIÑAS; BIBLIOTECA.			CAPACIDAD 600 AL.

CLASE	PLANTA 6,00 x 9,00 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 54,00 m ²	ORIENTACIÓN NORTE Y ESTE	SUP. ACRISTALADA 10,20 m ² (19 %)	SUP. TOTAL CLASES 708,00 m ²	PORCENTAJE 48,5 %
GALERÍA	ANCHURA 3,50 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 419,30 m ²	PORCENTAJE 28,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 65,60 m ²	PORCENTAJE 4,5 %
GUARDARROPA	SUPERFICIE 52,20 m ²	PORCENTAJE 3,5 %			DESPACHOS	SUPERFICIE 70,56 m ²	PORCENTAJE 5 %
BIBLIOTECA	SUPERFICIE 80,40 m ²	PORCENTAJE 5,5 %	VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS		SUPERFICIE 62,60 m ²	PORCENTAJE 4,5 %	
SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.458,66 m ²	MUROS Y TABIQUES		SUPERFICIE 273,78 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA		SUPERFICIE 1.732,44 m ²
COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 0,680	SUP. CONS./ALUMNO 2,89 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 84 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 16 %		

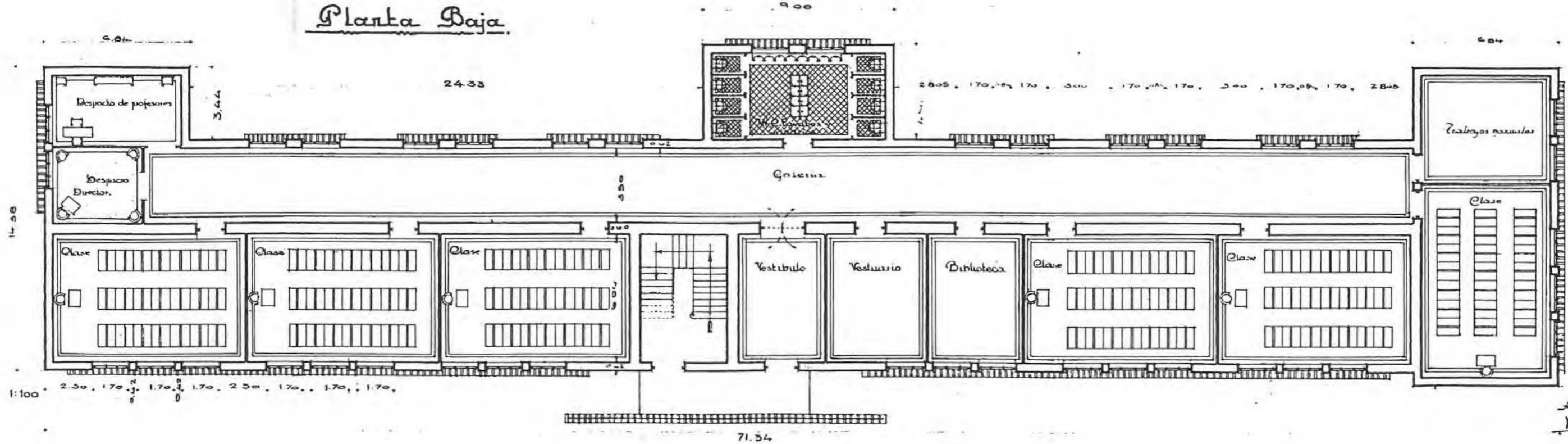


Planta Principal.



ARQUITECTO
P. de la Haza

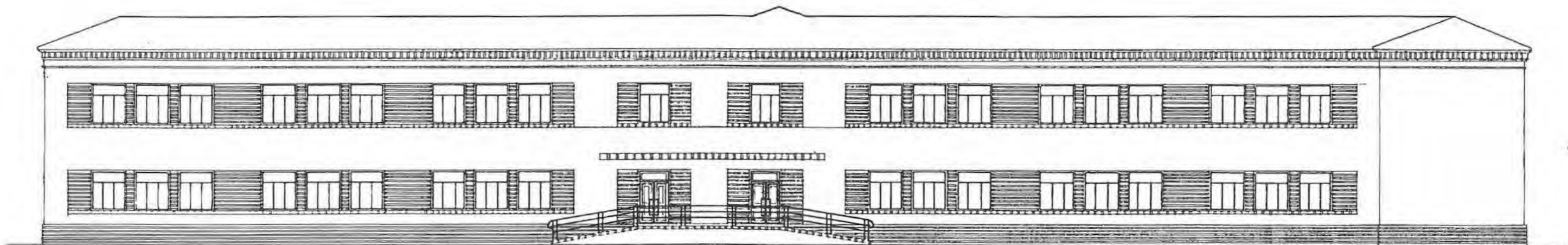
Planta Baja.



ARQUITECTO
P. de la Haza



Fachada - A -



ARQUITECTO
[Signature]



Nº 78

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR EN ZAMORA		DENOMINACIÓN ACTUAL COLEGIO PÚBLICO JACINTO BENAVENTE	
DIRECCIÓN ORIGINAL PLAZA DEL CUARTEL DE CABELLERÍA	DIRECCIÓN 8º BAJOS	DIRECCIÓN POSTAL PLAZA DE SAN JULIÁN DEL MERCADO, S/N. 49001 ZAMORA	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA PÁRVULOS, NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL COLEGIO PÚBLICO DE EDUCACIÓN PRIMARIA	
FECHA PROYECTO 24 DE ENERO DE 1934	FECHA INICIO OBRA	FECHA INAUGURACIÓN	FECHA CERRIDO
AUTORES PROYECTO GUILLERMO DÍZ FLÓREZ		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, A CUATRO CALLES.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 2.750,00 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 1.883,20 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA "U" DE ALAS ASIMÉTRICAS Y ALTURAS DIFERENTES	NÚMERO DE PLANTAS BAJA Y 1ª	SUP. CONSTRUIDA 1.349,90 m ²	SUP. ÚTIL 1.118,77 m ²
PROGRAMA	1 CLASE DE PÁRVULOS, 3 DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; BIBLIOTECA.			CAPACIDAD 350 AL.

CLASE	PLANTA 6,00 x 9,00 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 54,00 m ²	ORIENTACIÓN SUR	SUP. ADOSTALADA 15,84 m ² (29 %)	SUP. TOTAL CLASES 382,90 m ²	PORCENTAJE 34 %
-------	-------------------------	------------------	------------------------------------	--------------------	--	--	--------------------

GALERÍA	ANCHURA 2,80 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 178,64 m ²	PORCENTAJE 16 %	ASEOS	SUPERFICIE 61,58 m ²	PORCENTAJE 5,5 %
---------	-------------------	------------------	-------------------------------------	--------------------	-------	------------------------------------	---------------------

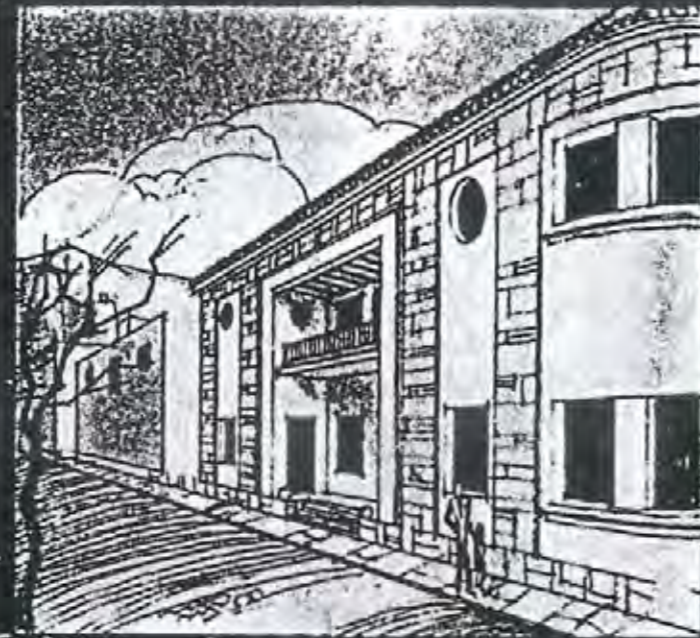
GUARDARROPA	SUPERFICIE 34,86 m ²	PORCENTAJE 3 %	RECREO CUBIERTO	SUPERFICIE 238,24 m ²	PORCENTAJE 21,5 %
-------------	------------------------------------	-------------------	-----------------	-------------------------------------	----------------------

DESPACHOS	SUPERFICIE 28,68 m ²	PORCENTAJE 2,5 %	VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 132,93 m ²	PORCENTAJE 12 %
-----------	------------------------------------	---------------------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------

SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 1.118,77 m ²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 231,13 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 1.349,90 m ²
-----------------	---------------------------------------	------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------------------------

COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1 / 0,81	SUP. CONS./ALUMNO 3,86 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO 4,70 m ²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 83 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 17 %
--------------	--------------------------	--	--	------------------------------	-------------------------------





Escuelas Graduadas

para
Zamora



Apuntes

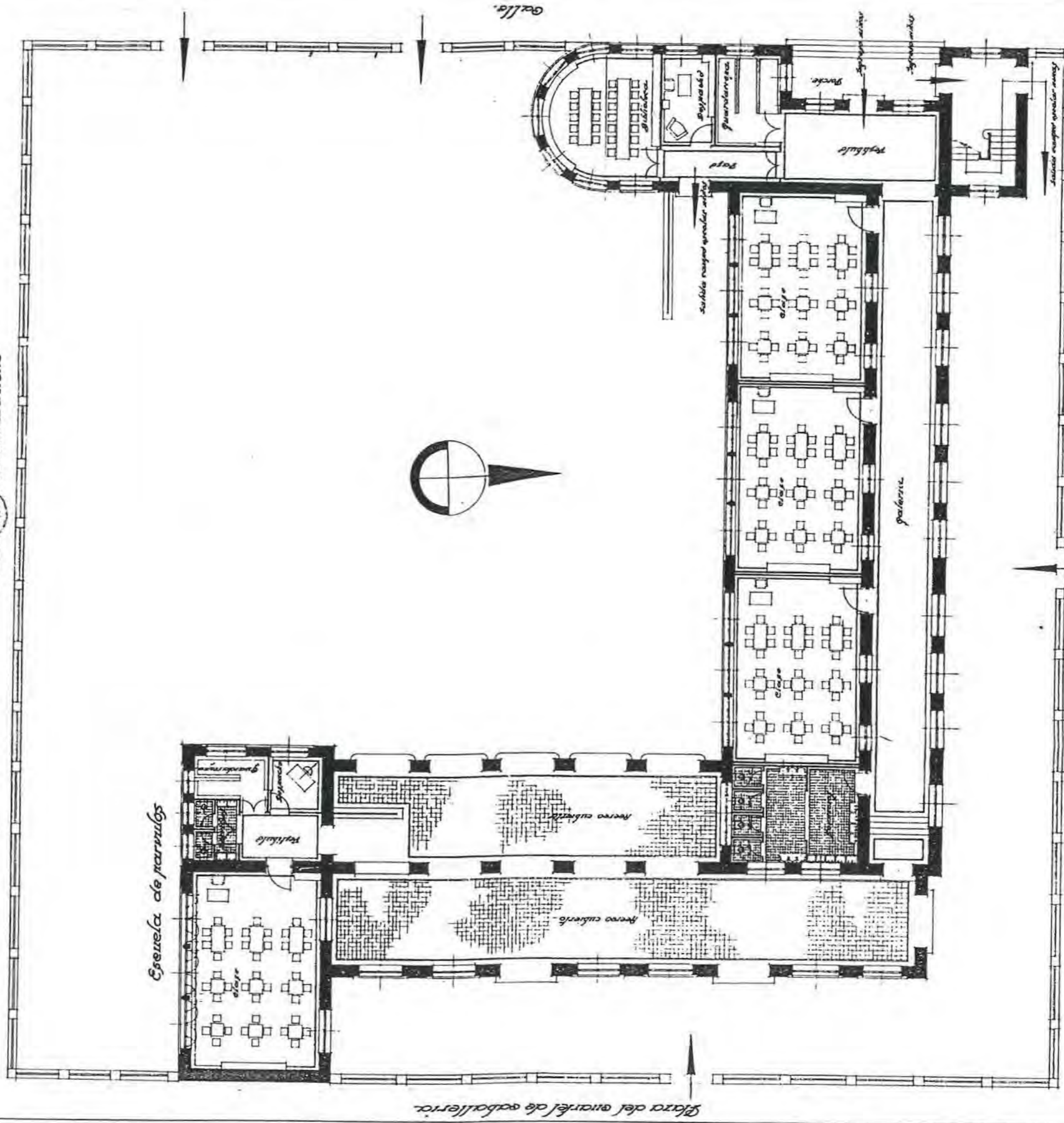
Perspectivas

Guillermo Díaz
Ayala



Planta baja y de emplazamiento

Carretera de circumvalación



Madrid, Diciembre 1921.
El Arquitecto
F. J. Ramos Díaz

Calle

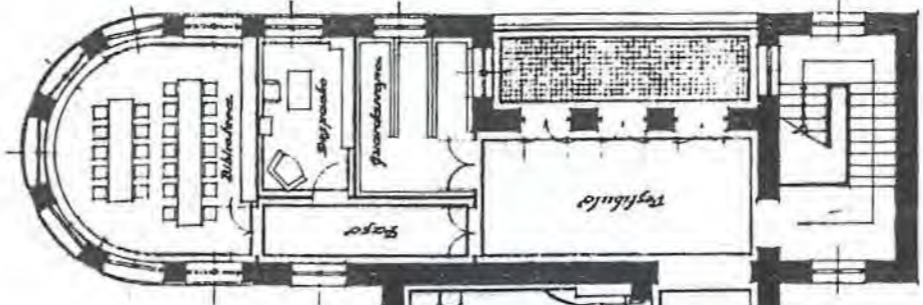
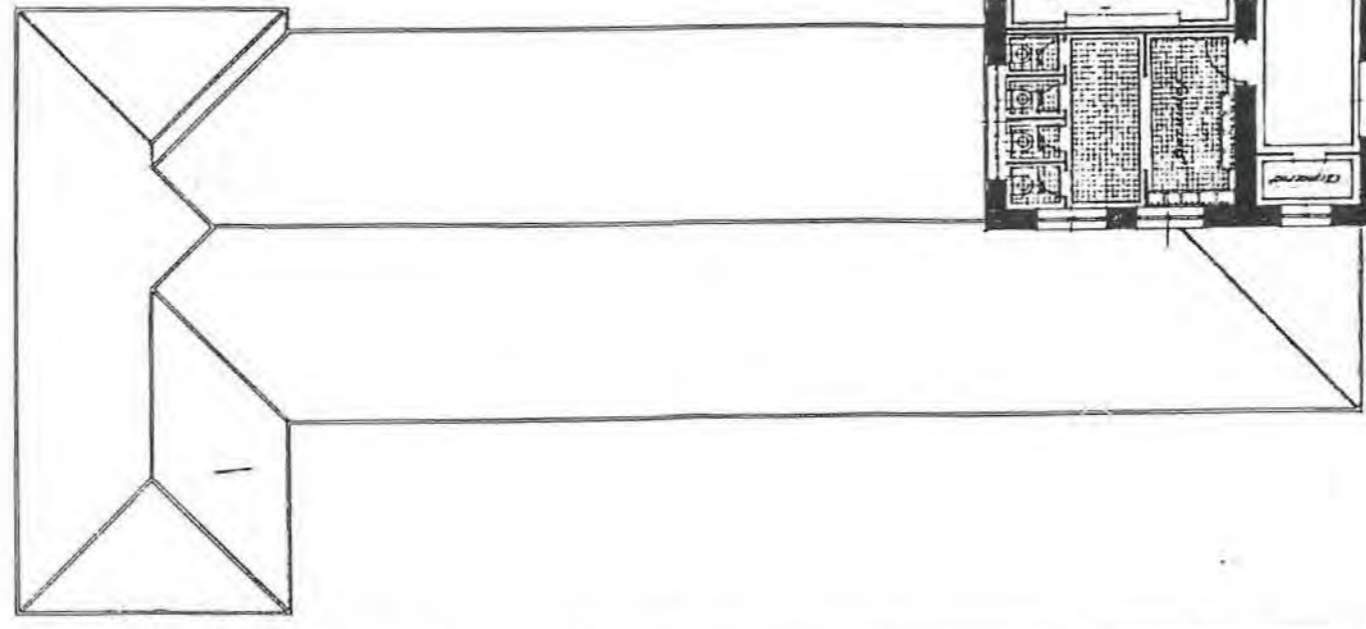
Escala 1:100

Plaza del arcón de adalberto

- NO CONSTRUIDO □
- DERRIBADO □
- SUSTITUIDO □
- CAMBIO DE USO □
- EN USO ■



Planta primera



Madrid Diciembre 1933
 El Arquitecto
Juan Manuel Díaz

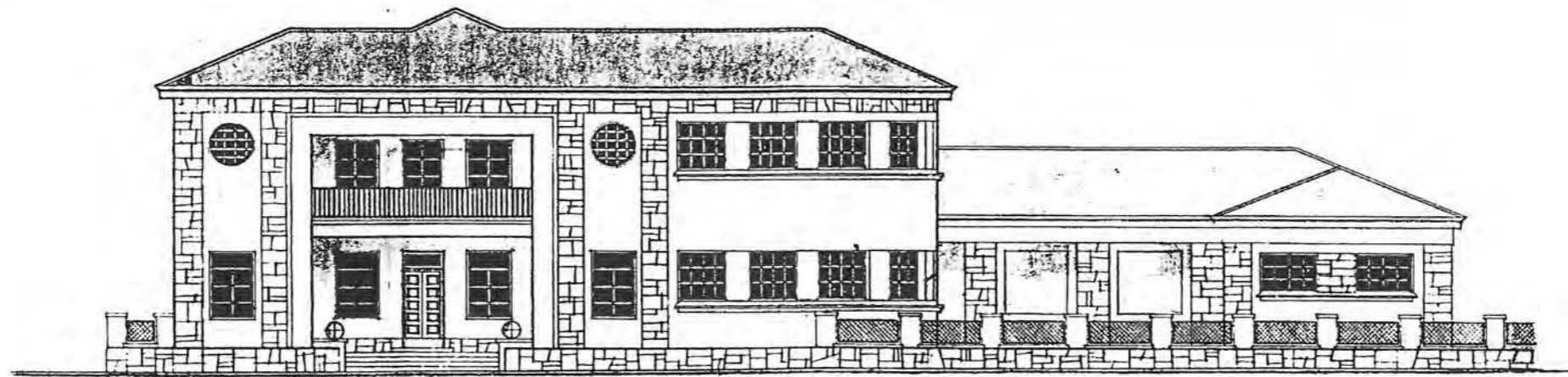
escala 1:100.



- NO CONSTRUIDO □
- DERRIBADO □
- SUSTITUIDO □
- CAMBIO DE USO □
- EN USO ■



Fachada a la calle.



Escala 1:100.

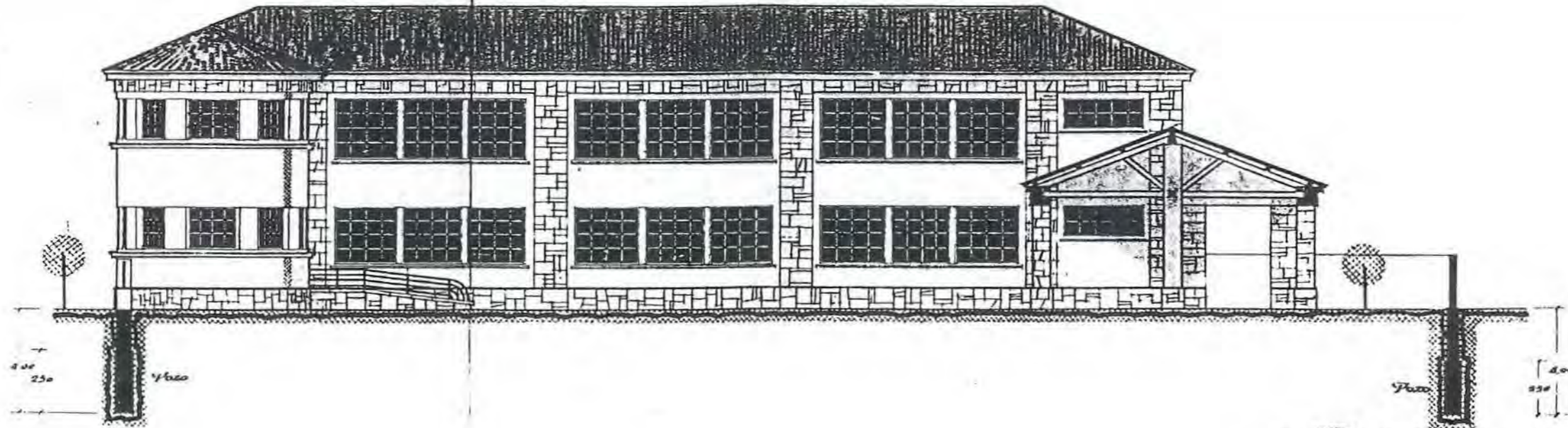


*Madrid, Diciembre 1933
El Arquitecto.*

Guillermo Díaz



Sección A-B

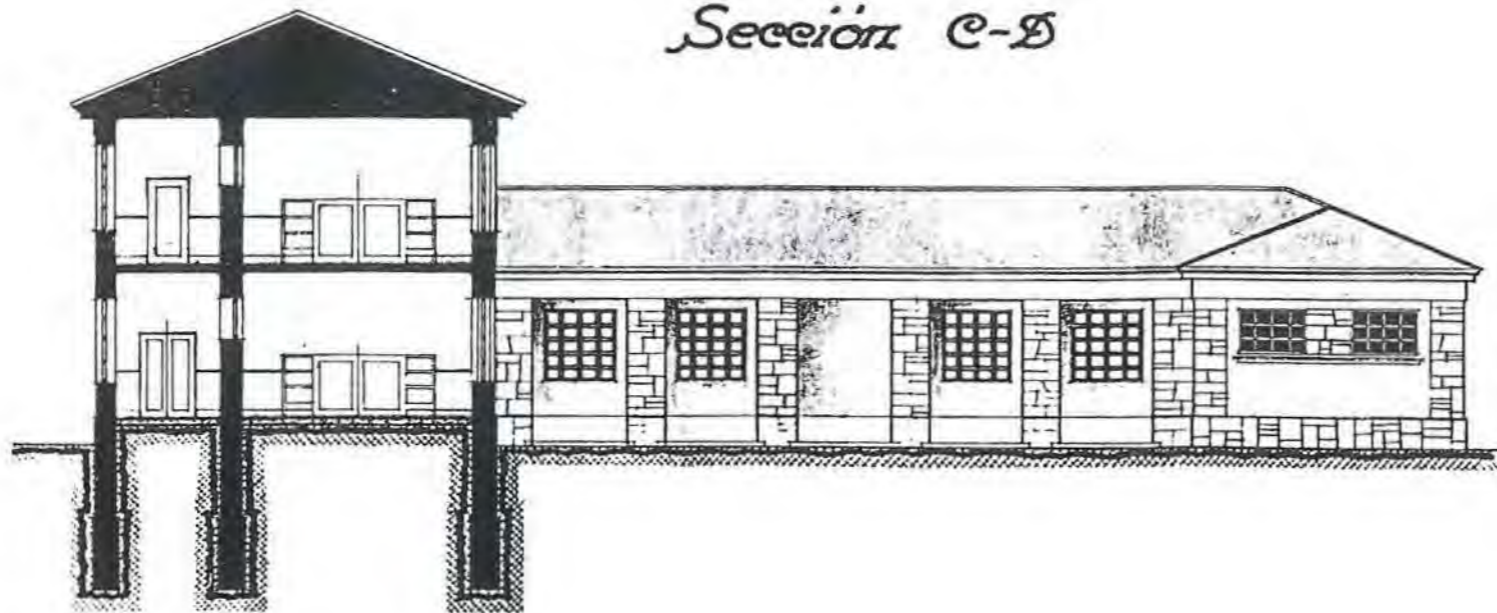


Escala 1:100.



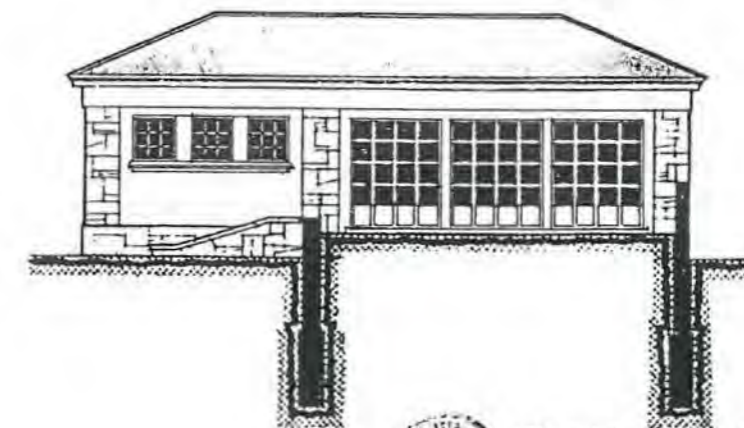
Madrid Diciembre 1933
El Arquitecto
Guillermo Díaz

Sección C-D



Escala 1:100.

Fachada de la escuela de parvulos



Madrid Diciembre 1933
El Arquitecto
Guillermo Díaz



Nº 79

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR EN CHAMARTÍN		DENOMINACIÓN ACTUAL	
DIRECCIÓN ORIGINAL CHAMARTÍN DE LA ROSA (MADRID)	DISTRITO	DIRECCIÓN POSTAL	
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL	
FECHA PROYECTO DICIEMBRE DE 1933	FECHA INICIO OBRA	FECHA MADURACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO JESÚS MARTÍ MARTÍN		OTRAS DENOMINACIONES	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, A CUATRO CALLES.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN RETRANQUEADA	SUPERFICIE PARCELA 2.170,00 m ²	SUP. PATIO ESCOLAR 1.562,30 m ²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA VOLÚMENES DIFERENCIADOS POR USOS.	NÚMERO DE PLANTAS SEMISÓTANO, BAJA Y 1ª.	SUP. CONSTRUIDA 1.149,19 m ²	SUP. ÚTIL 990,31 m ²
PROGRAMA	3 CLASES DE NIÑOS Y 3 DE NIÑAS; CANTINA ESCOLAR.			CAPACIDAD 300 AL.

CLASE	PLANTA 7,00 x 7,90 m	ALTURA 3,40 m	SUPERFICIE 55,30 m ²	ORIENTACIÓN NORTE	SUP. ACRISTALADA 12,32 m ² (22 %)	SUP. TOTAL CLASES 331,80 m ²	PORCENTAJE 33,5 %
-------	-------------------------	------------------	------------------------------------	----------------------	---	--	----------------------

GALERÍA	ANCHURA 4,70 m	ALTURA 3,40 m	SUPERFICIE 258,50 m ²	PORCENTAJE 26 %	ASEOS	SUPERFICIE 74,20 m ²	PORCENTAJE 7,5 %
---------	-------------------	------------------	-------------------------------------	--------------------	-------	------------------------------------	---------------------

GUARDARROPA	SUPERFICIE 66,96 m ²	PORCENTAJE 7 %		DESPACHOS	SUPERFICIE 31,50 m ²	PORCENTAJE 3 %
-------------	------------------------------------	-------------------	--	-----------	------------------------------------	-------------------

ALMACÉN	SUPERFICIE 17,22 m ²	PORCENTAJE 1,5 %		INSTALACIONES	SUPERFICIE 34,96 m ²	PORCENTAJE 3,5 %
---------	------------------------------------	---------------------	--	---------------	------------------------------------	---------------------

VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 88,51 m ²	PORCENTAJE 9 %				
-------------------------------	------------------------------------	-------------------	--	--	--	--

SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 990,31 m ²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 158,88 m ²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 1.149,19 m ²
-----------------	-------------------------------------	------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------------------------

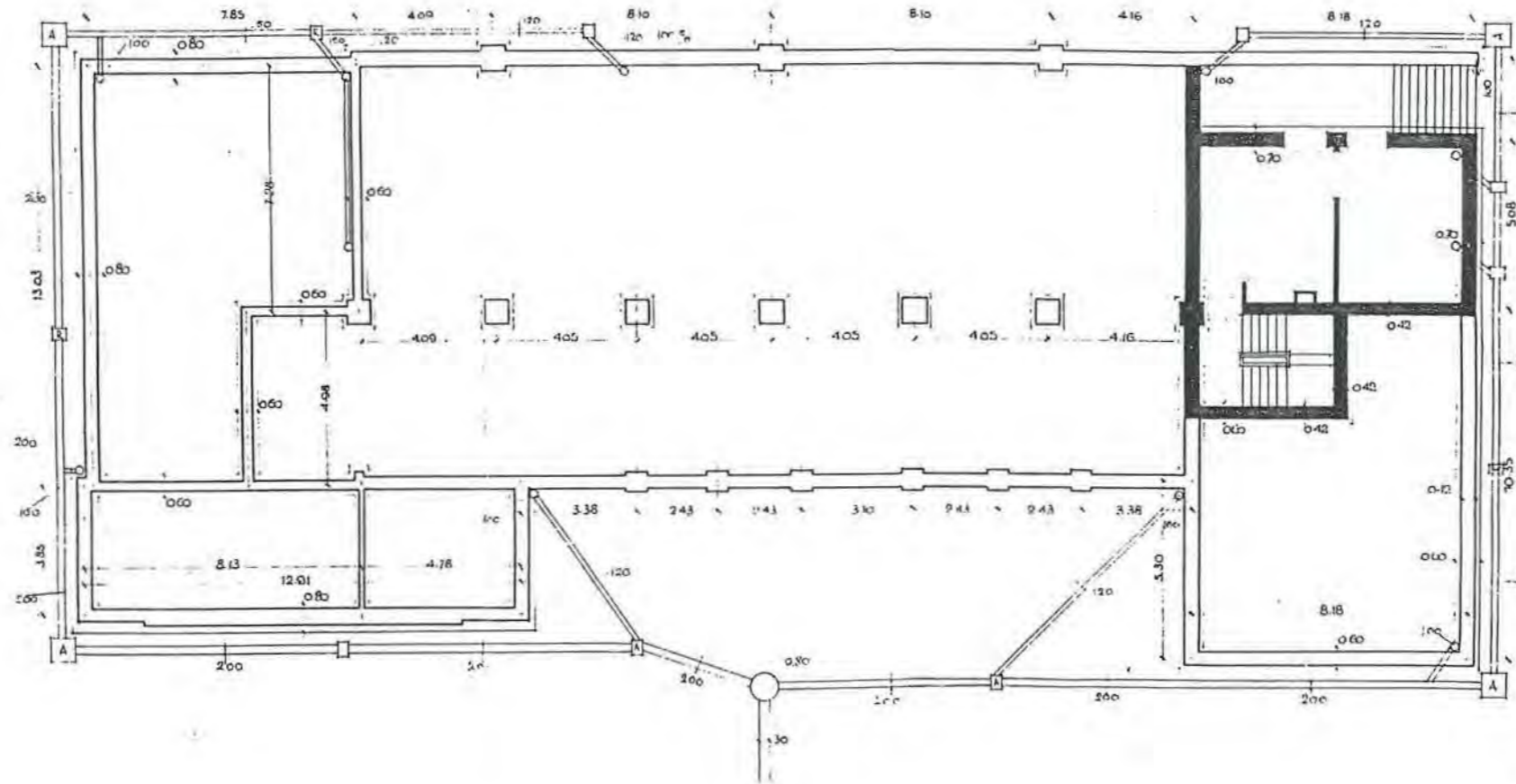
PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 261.392,09	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 227,46	PRECIO/ALUMNO 871,31	PRECIO/CLASE 43.565,35
-------------	-----------------------------	------	----------------	---------------------------------	-------------------------	---------------------------

COEFICIENTES	CLASES/PASOS 1/ 1,05	SUP. CONS./ALUMNO 3,83 m ²	SUP. PATIO/ALUMNO	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 86 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 14 %
--------------	-------------------------	--	-------------------	------------------------------	-------------------------------



GRUPO ESCOLAR EN
CHAMARTIN DE LA ROSA

PLANO
2 CIMENTOS
SANEAMIENTO
SEMISOTANO



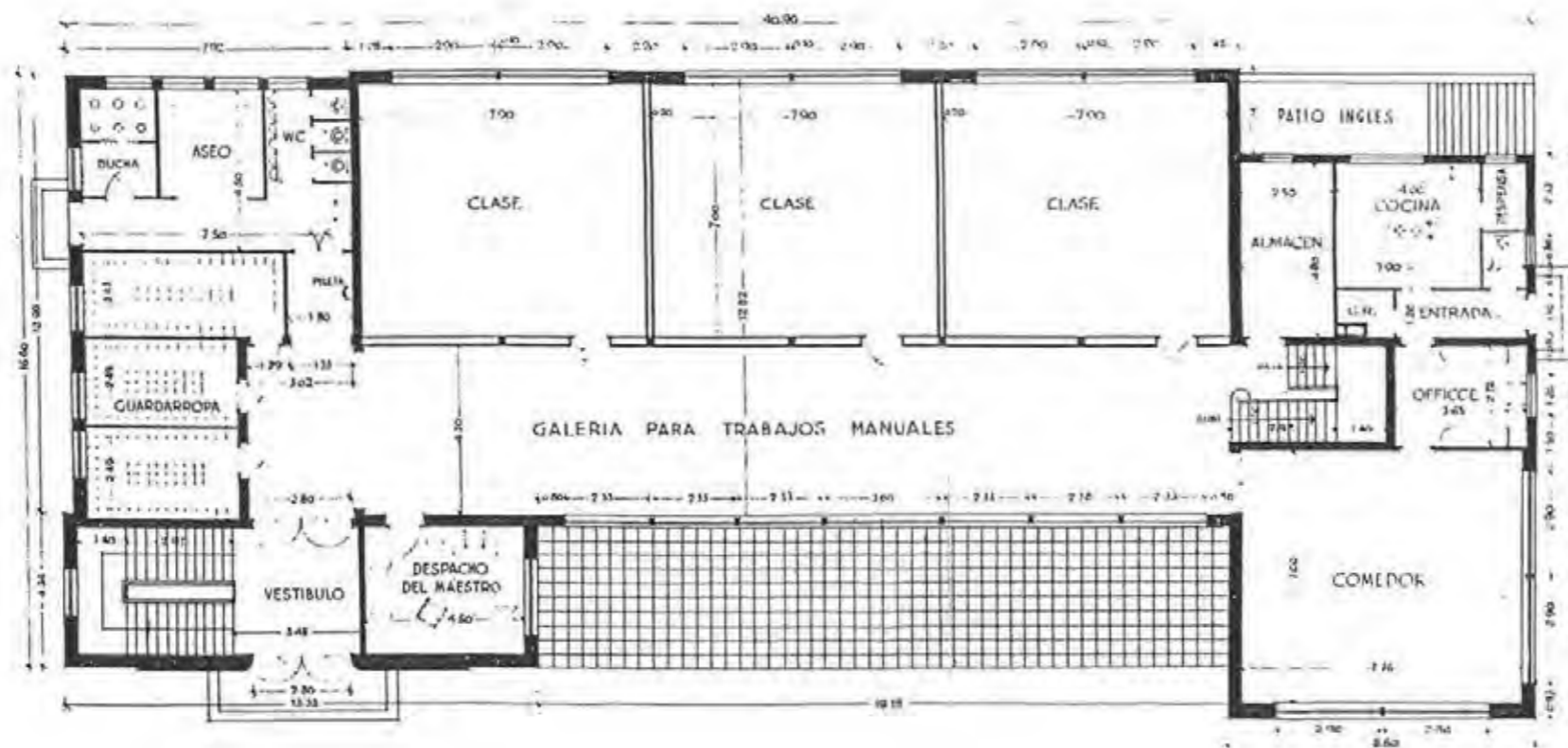
ESCALA 1:100
MAYO DE 1931
E. ARQUIT. S.

Enrique de la Puente



GRUPO ESCOLAR EN
CHAMARTIN DE LA ROSA

PLANO 3	PLANTA BAJA
------------	-------------

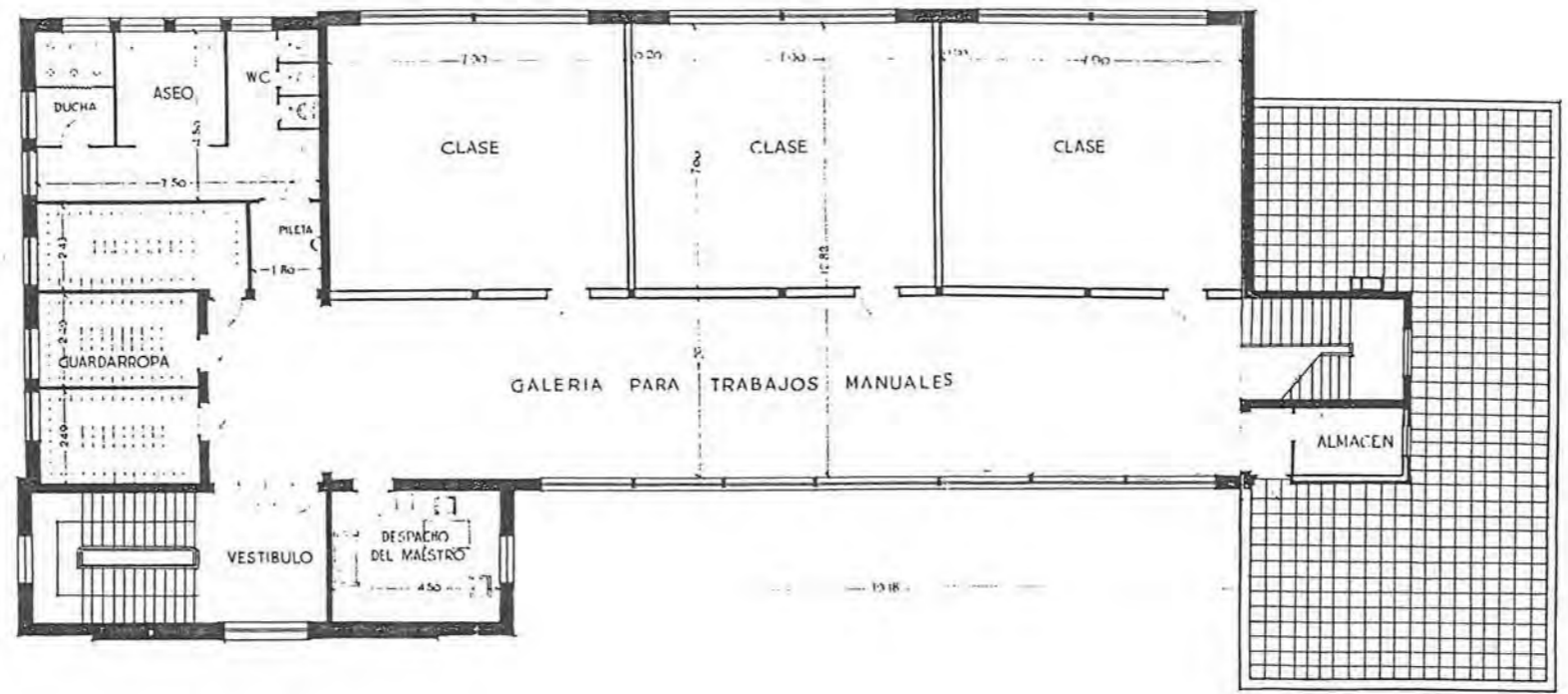


ESCALA 1:100
MADRID EN 1931
E. GARCÍA

Enrico Martín García

GRUPO ESCOLAR EN
CHAMARTÍN DE LA ROSA

PLAN: 4	PLANTA PRINCIPAL
---------	------------------

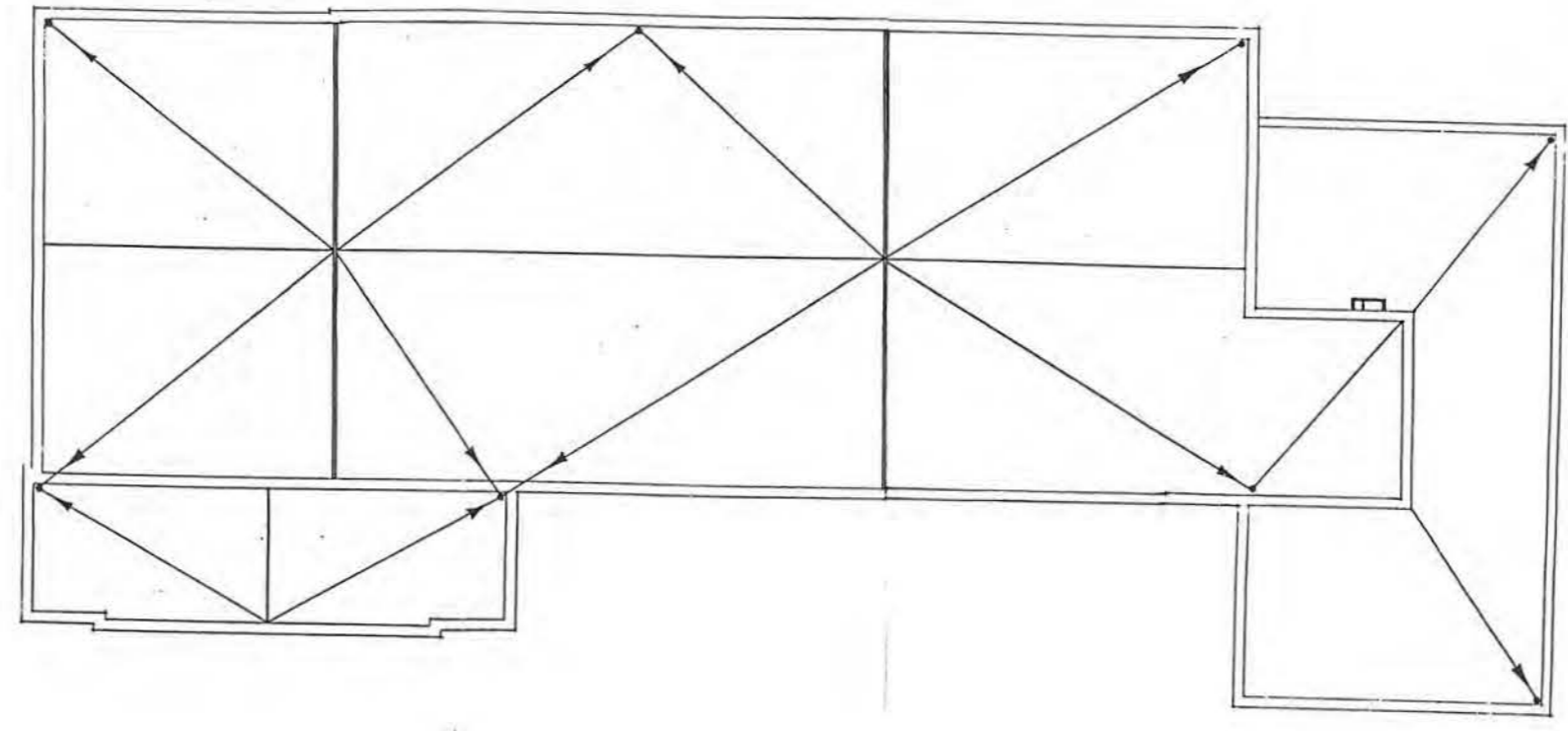


ESCALA 1:100
MADRID DICIEMBRE 1935
EL ARQUITECTO
León Bastero



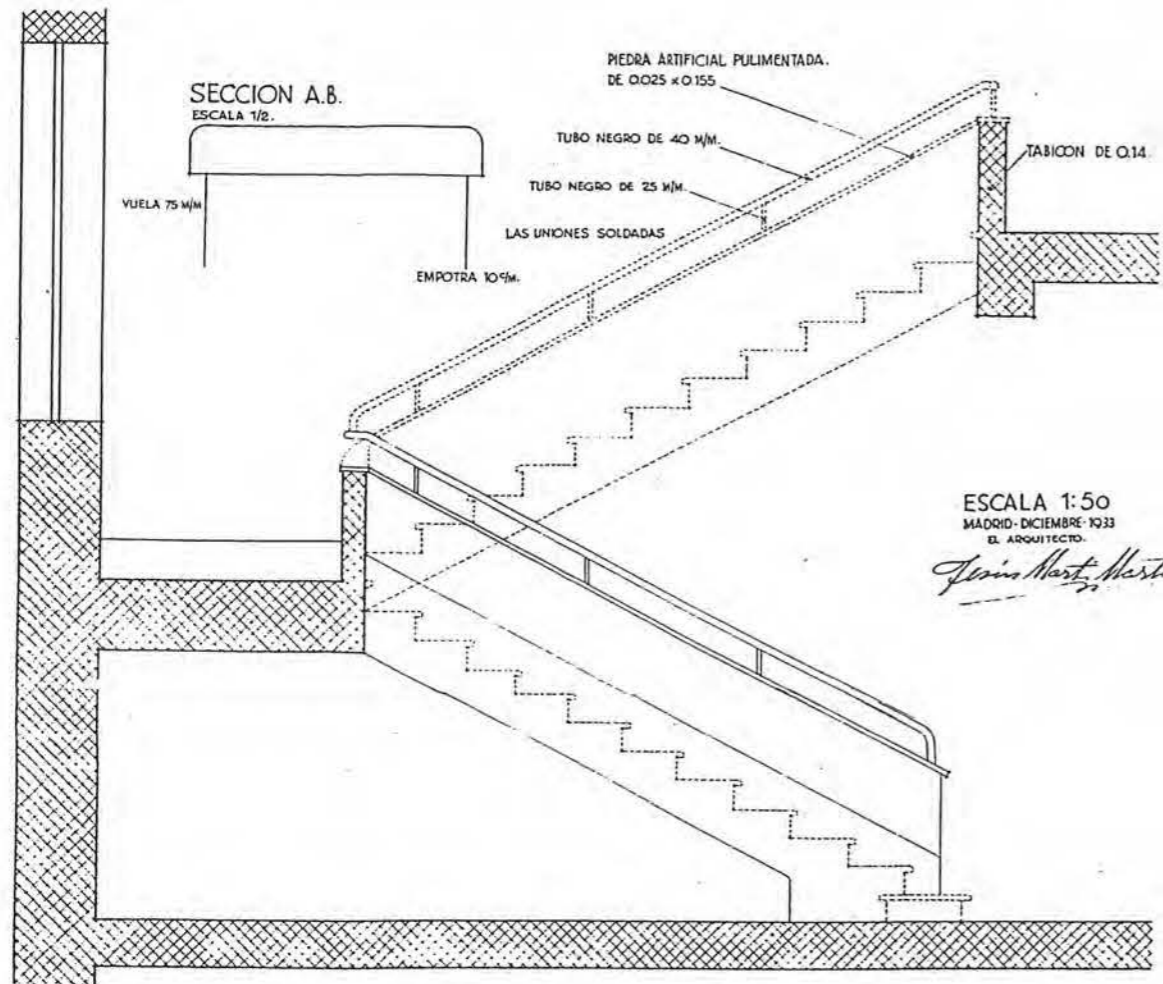
GRUPO ESCOLAR EN
CHAMARTIN DE LA ROSA

PLANO 5	PLANTA DE CUBIERTAS
------------	------------------------

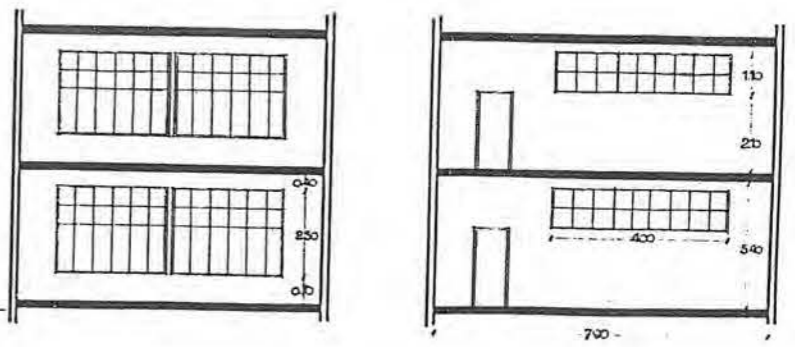
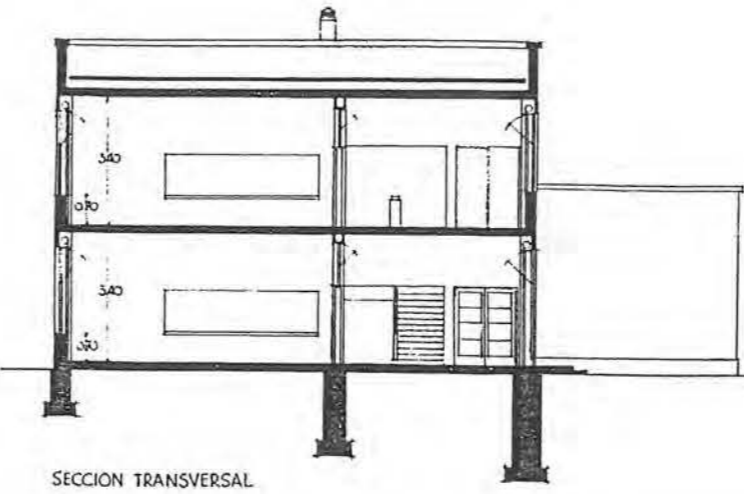
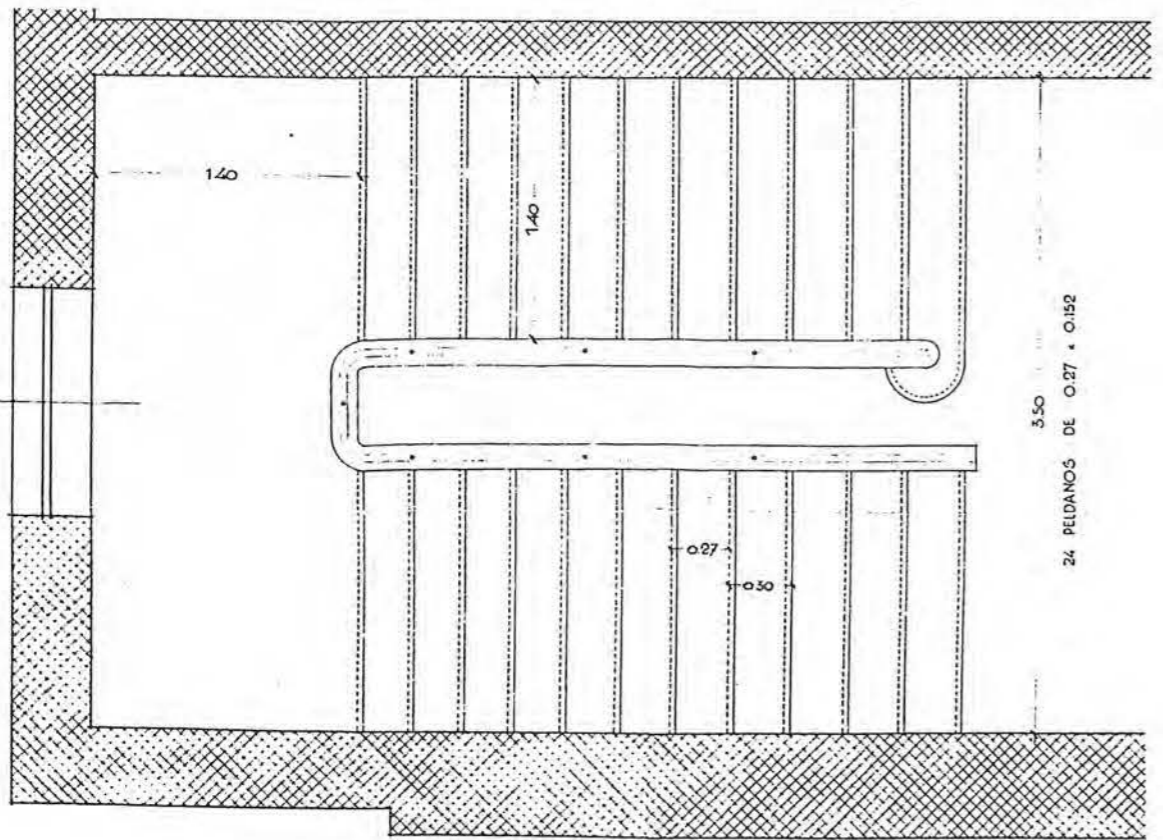
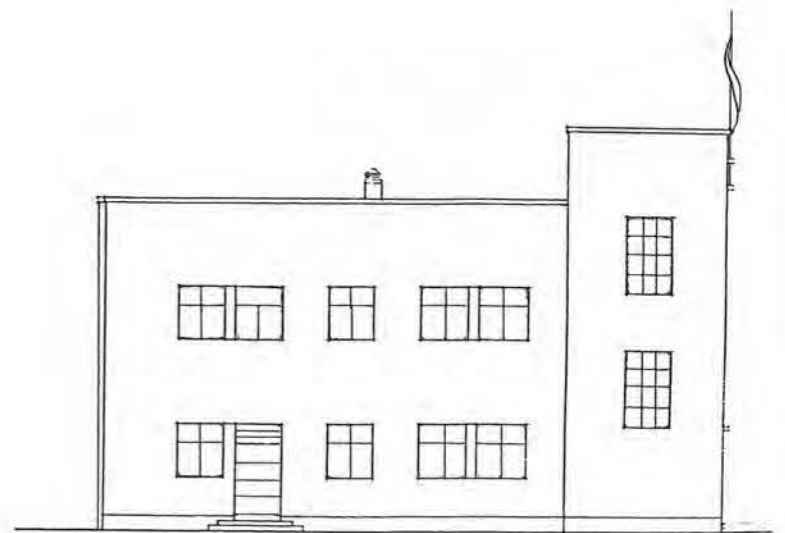
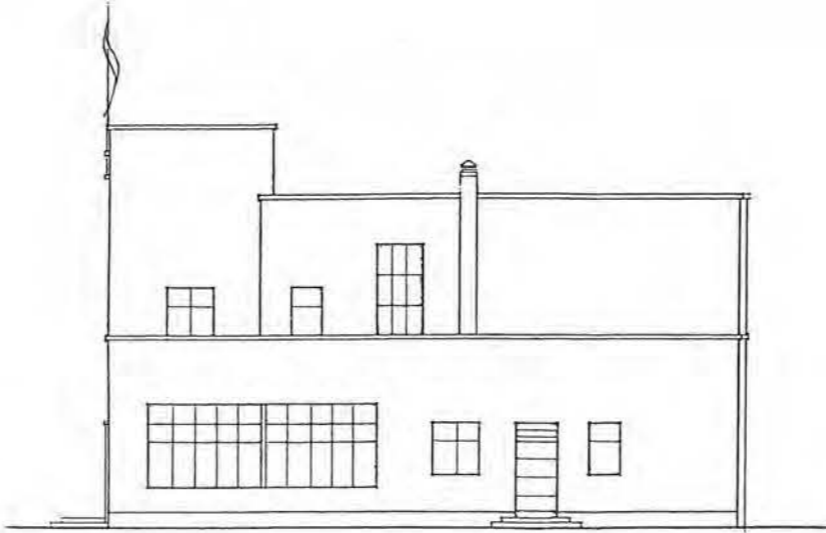


ESCALA 1:100
MADRID DICIEMBRE 1933
EL ARQUITECTO
José María Barrio



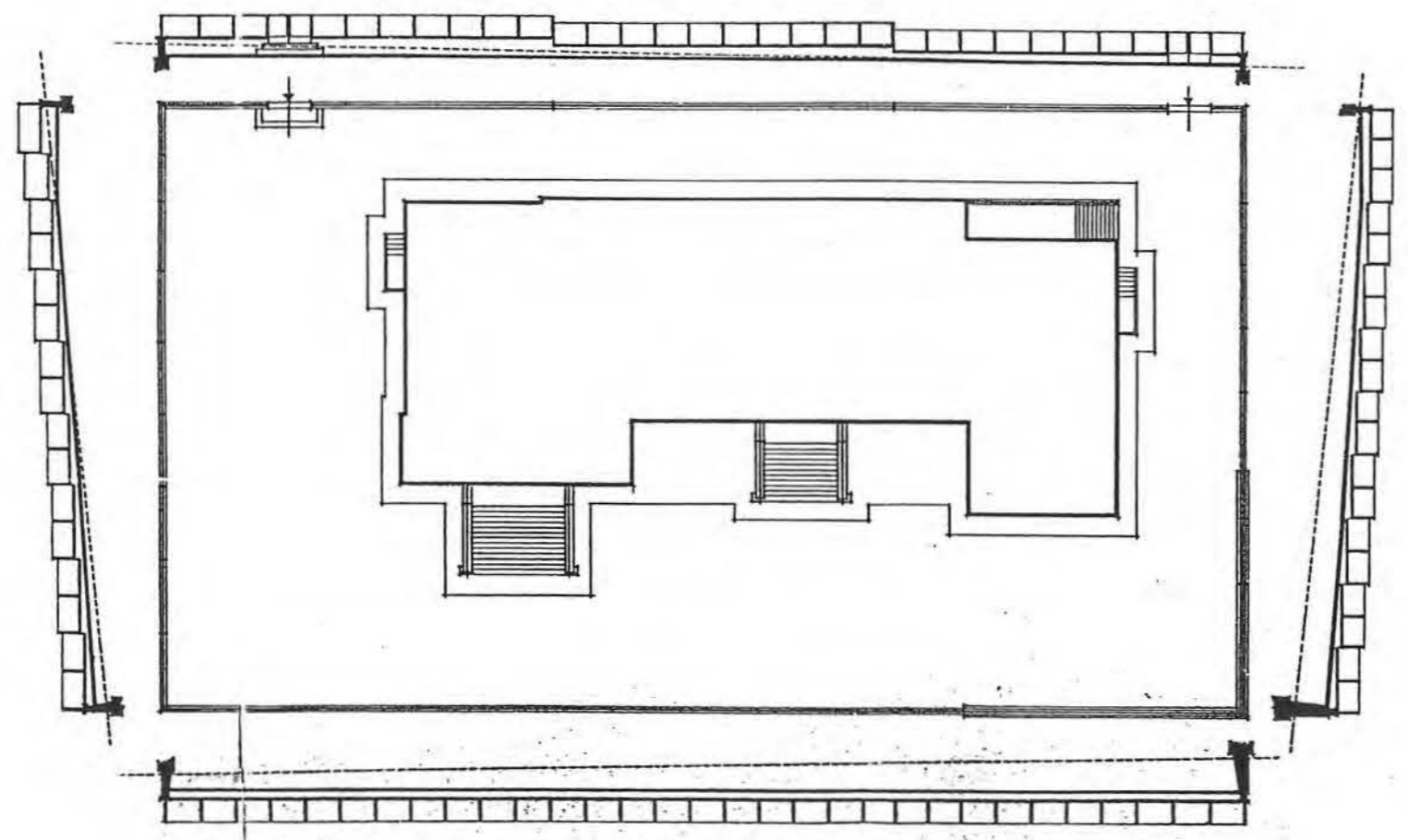


ESCALA 1:50
MADRID - DICIEMBRE 1933
EL ARQUITECTO:
José María Martínez





GRUPO ESCOLAR EN CHAMARTIN DE LA ROSA	
PLANO	CERRAMIENTO



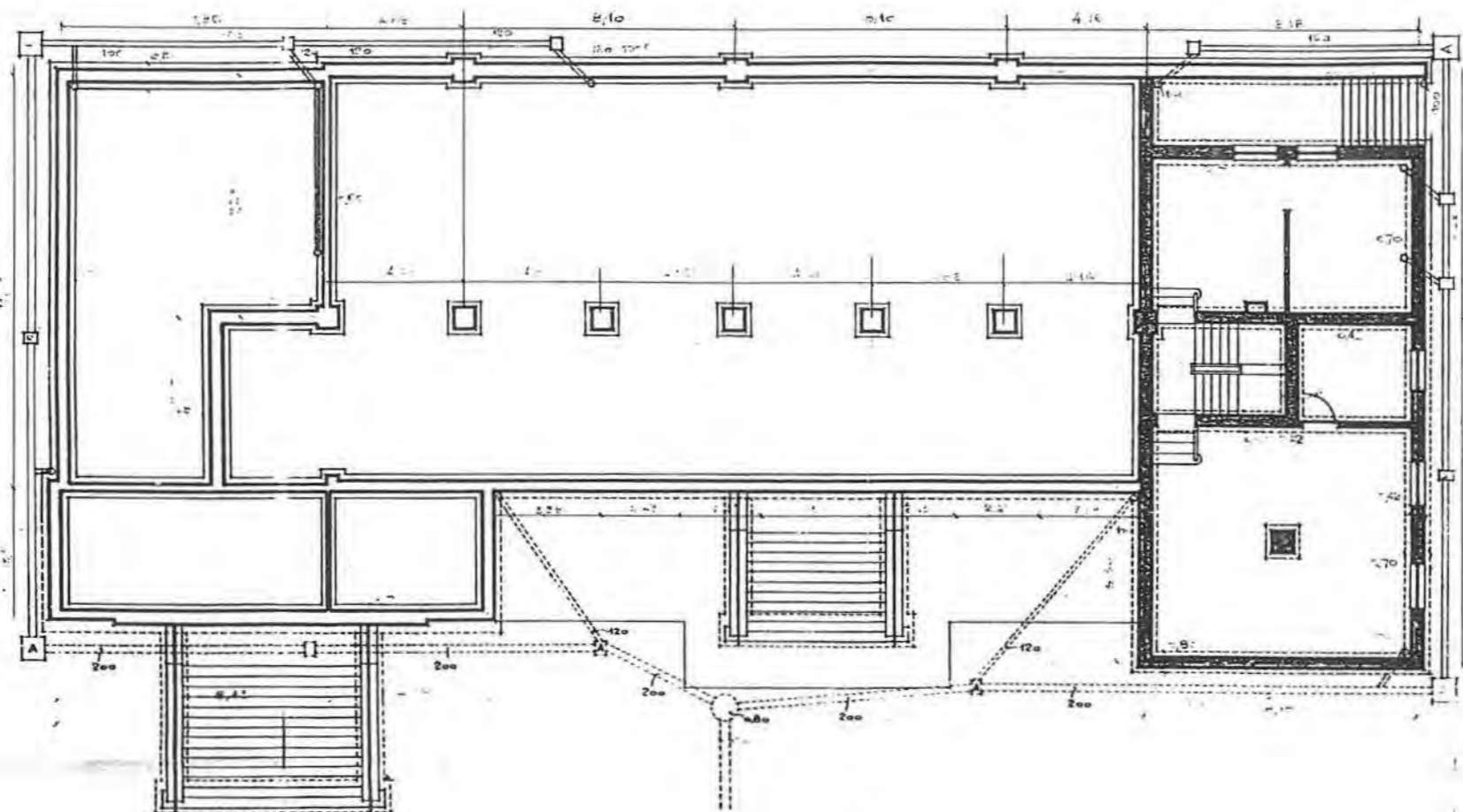
ESCALA 1:200
MADRID - JULIO 1935
EL ARQUITECTO.
[Signature]





GRUPO ESCOLAR EN
CHAMARTIN DE LA ROSA

PLANO	CIMENTOS SANEAMIENTO SEMISOTANO
-------	---------------------------------------



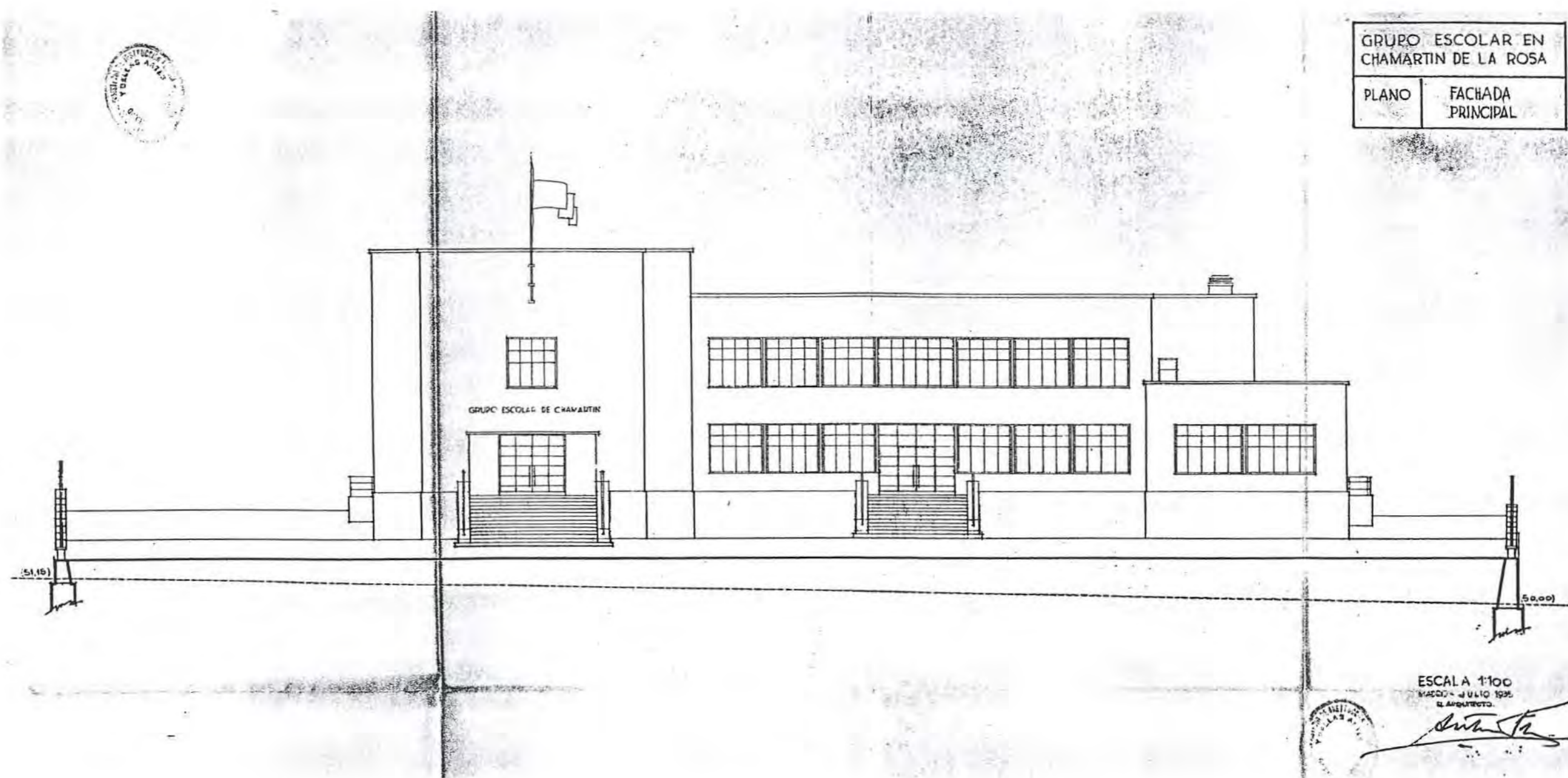
ESCA. 1:100
MADRID, JULIO, 1935.
L. ARGENTE

Argente





GRUPO ESCOLAR EN CHAMARTIN DE LA ROSA	
PLANO	FACHADA PRINCIPAL



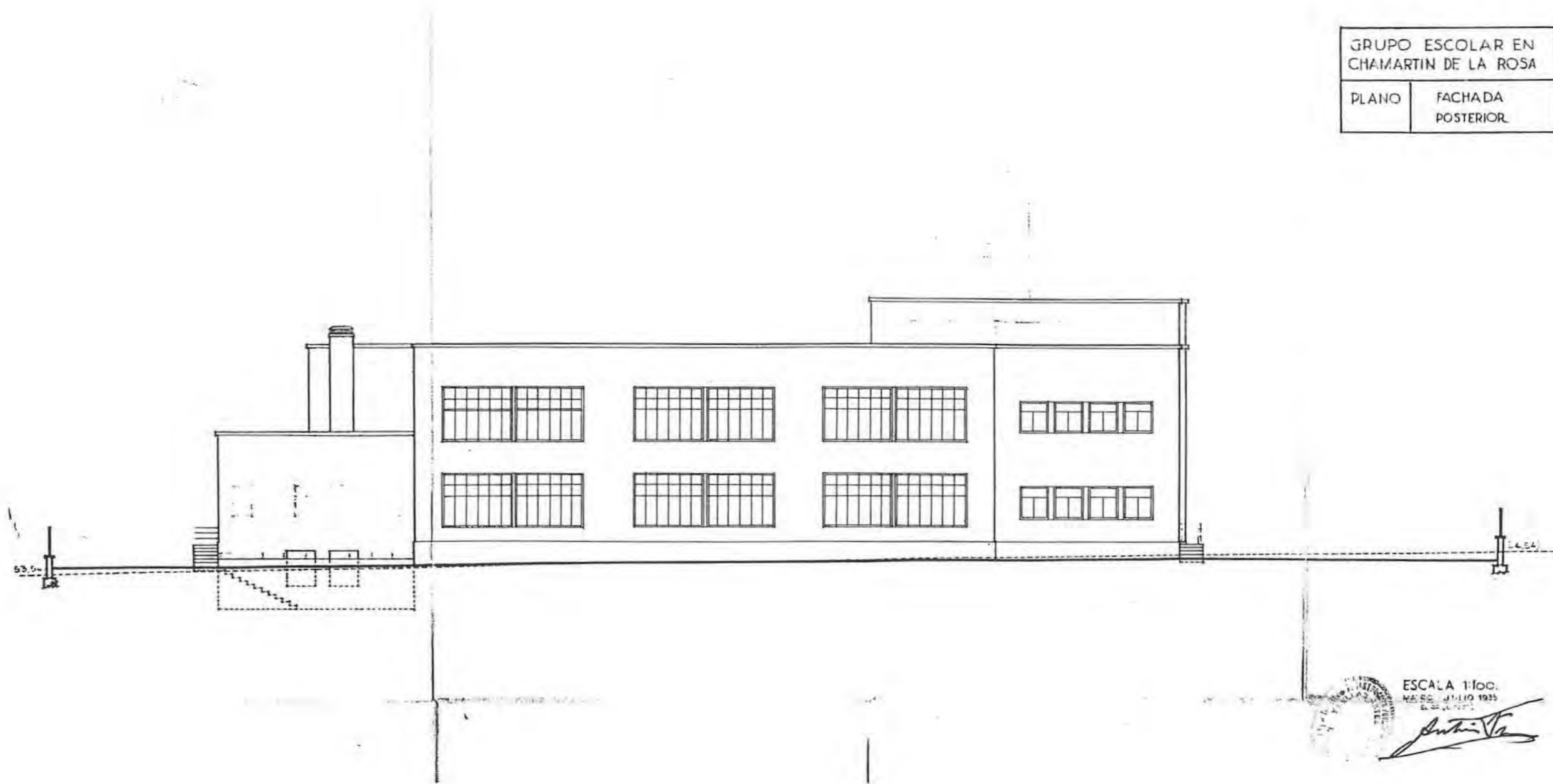
ESCALA 1:100
MAYO - JULIO 1935
EL ARQUITECTO.



[Handwritten signature]



GRUPO ESCOLAR EN CHAMARTIN DE LA ROSA	
PLANO	FACHADA POSTERIOR





Nº 80

DENOMINACIÓN ORIGINAL GRUPO ESCOLAR GUMERSINDO DE AZCÁRATE		DENOMINACIÓN ACTUAL PABELLÓN DE GOBIERNO UNIV. DE LEÓN	
DIRECCIÓN ORIGINAL PASEO DEL TÚNEL		DISTRITO CHANTRIA	DIRECCIÓN POSTAL AVENIDA DE LA FACULTAD, Nº25 24071 LEÓN
USO ORIGINAL GRUPO ESCOLAR PARA PÁRVULOS, NIÑOS Y NIÑAS		USO ACTUAL RECTORADO UNIVERSIDAD DE LEÓN	
FECHA PROYECTO NOVIEMBRE DE 1934	FECHA INICIO OBRA	FECHA REAVALUACIÓN	FECHA DERRIBO
AUTORES PROYECTO GUILLERMO DIZ FLÓREZ		OTRAS DENOMINACIONES FACULTAD DE VETERINARIA	

PARCELA	SITUACIÓN EXENTA, A TRES CALLES.	POSICIÓN DE LA EDIFICACIÓN ALINEADA, EN PARTE	SUPERFICIE PARCELA 8.641,00 m²	SUP. PATIO ESCOLAR 5.788,70 m²
EDIFICIO	TIPOLOGÍA LONGITUDINAL DE TRAZADO SINUOSO	NÚMERO DE PLANTAS SEMISÓTANO, BAJA, 1ª, 2ª Y ÁTICO	SUP. CONSTRUIDA 6.739,54 m²	SUP. ÚTIL 5.647,90 m²
PROGRAMA	1 CLASE MATERNAL, TRES DE PÁRVULOS, 7 DE NIÑOS Y 7 DE NIÑAS; CANTINA ESCOLAR; VIVIENDA; INSP. MÉDICA.			CAPACIDAD 900 AL.

CLASE	PLANTA 6,20 x 9,20 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 57,04 m²	ORIENTACIÓN S-O Y S-E	SUP. ACRISTALADA 13,50 m² (24 %)	SUP. TOTAL CLASES 1.424,98 m²	PORCENTAJE 25 %
-------	--------------------------------	-------------------------	--	---------------------------------	---	--	---------------------------

GALERÍA	ANCHURA 2,60 m	ALTURA 4,00 m	SUPERFICIE 530,96 m²	PORCENTAJE 9,5 %	ASEOS	SUPERFICIE 280,03 m²	PORCENTAJE 5 %
---------	--------------------------	-------------------------	---	----------------------------	-------	---	--------------------------

BIBLIOTECA	SUPERFICIE 451,49 m²	PORCENTAJE 8 %	MUSEO	SUPERFICIE 64,48 m²	PORCENTAJE 1 %
------------	---	--------------------------	-------	--	--------------------------

SALÓN DE ACTOS	SUPERFICIE 223,93 m²	PORCENTAJE 4 %	RECREO CUBIERTO	SUPERFICIE 602,77 m²	PORCENTAJE 10,5 %
----------------	---	--------------------------	-----------------	---	-----------------------------

DESPACHOS	SUPERFICIE 194,57 m²	PORCENTAJE 3,5 %	VIVIENDA CONSERJE	SUPERFICIE 86,06 m²	PORCENTAJE 1,5 %
-----------	---	----------------------------	-------------------	--	----------------------------

PISCINA	SUPERFICIE DESCUBIERTA	PORCENTAJE	DUCHAS	SUPERFICIE 234,03 m²	PORCENTAJE 4 %
---------	----------------------------------	------------	--------	---	--------------------------

COMEDOR	SUPERFICIE 223,93 m²	PORCENTAJE 4 %	COCINA	SUPERFICIE 73,87 m²	PORCENTAJE 1,5 %
---------	---	--------------------------	--------	--	----------------------------

GUARDARROPA	SUPERFICIE 129,07 m²	PORCENTAJE 2,5 %	INSP. MÉDICA	SUPERFICIE 86,08 m²	PORCENTAJE 1,5 %
-------------	---	----------------------------	--------------	--	----------------------------

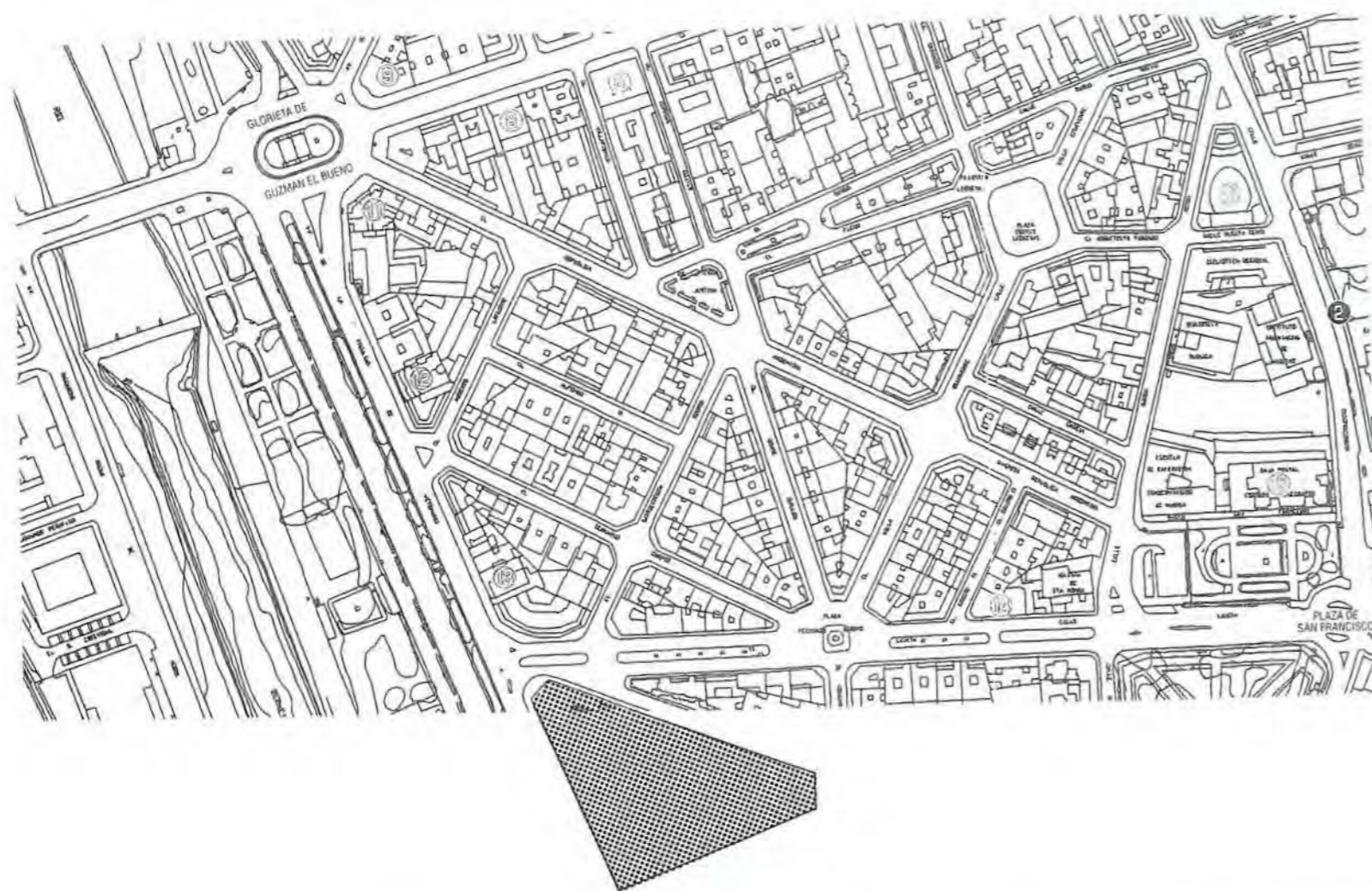
ALMACÉN	SUPERFICIE 200,75 m²	PORCENTAJE 3,5 %	INSTALACIONES	SUPERFICIE 85,75 m²	PORCENTAJE 1,5 %
---------	---	----------------------------	---------------	--	----------------------------

VESTÍBULOS, PASOS Y ESCALERAS	SUPERFICIE 755,13 m²	PORCENTAJE 13,5 %
-------------------------------	---	-----------------------------

SUPERFICIE ÚTIL	SUPERFICIE 5.647,90 m²	MUROS Y TABIQUES	SUPERFICIE 1.091,64 m²	SUPERFICIE CONSTRUIDA	SUPERFICIE 6.739,54 m²
-----------------	---	------------------	---	-----------------------	---

PRESUPUESTO	PRES. INICIAL 1.263.269,32	BAJA	PRES. CON BAJA	PRECIO/M ² 187,44	PRECIO/ALUMNO 1.403,63	PRECIO/CLASE 70.181,63
-------------	--------------------------------------	------	----------------	--	----------------------------------	----------------------------------

COEFICIENTES	CLASES/PAGOS 1/0,90	SUP. CONS./ALUMNO 8,99 m²	SUP. PATIO/ALUMNO 7,72 m²	SUP. ÚTIL/SUP. CONS. 84 %	SUP. MUROS/SUP. CONS. 16 %
--------------	-------------------------------	--	--	-------------------------------------	--------------------------------------

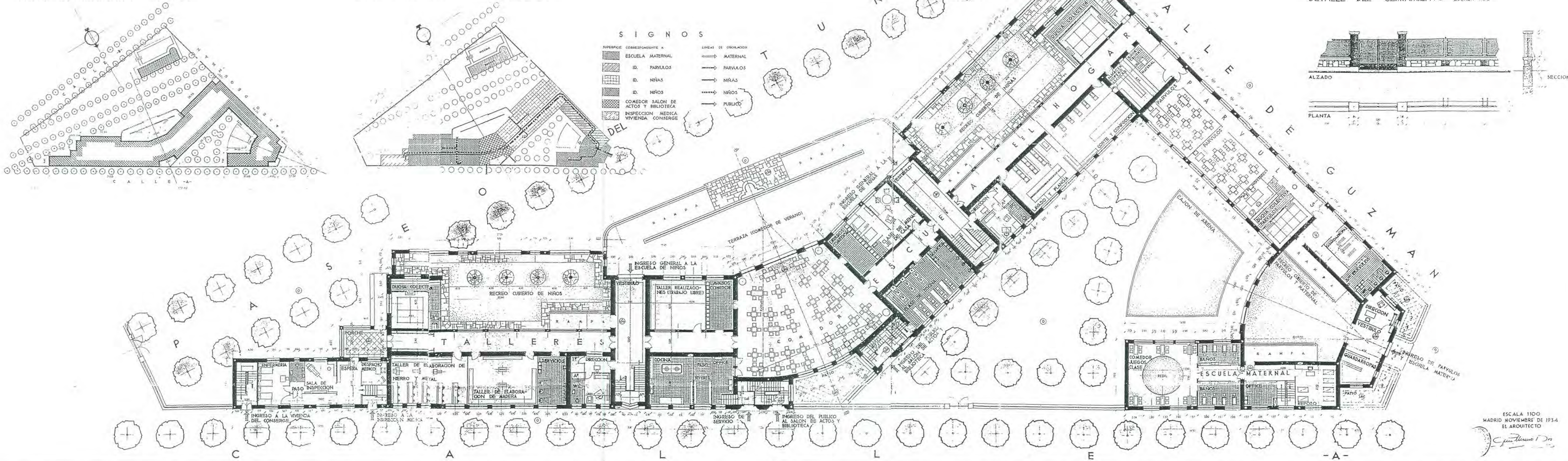




PLANO DE EMPLAZAMIENTO ESCALA 1:500

ESQUEMA DE ZONAS Y CIRCULACIONES

DETALLE DEL CERRAMIENTO ESCALA 1:50



SIGNOS

SUPERFICIE CORRESPONDIENTE A	LINEAS DE CIRCULACION
[Pattern: Diagonal lines /] ESCUELA MATERNA	[Line: Solid] MATERNAL
[Pattern: Diagonal lines \] ID. PARVULOS	[Line: Dashed] PARVULOS
[Pattern: Horizontal lines] ID. NIÑAS	[Line: Dotted] NIÑAS
[Pattern: Vertical lines] ID. NIÑOS	[Line: Dash-dot] NIÑOS
[Pattern: Stippled] COMEDOR SALON DE ACTOS Y BIBLIOTECA	[Line: Long-dash] PUBLICO
[Pattern: Cross-hatched] INSPECCION MEDICA VIVIENDA CONSERGE	

ESCALA 1:100
MADRID NOVIEMBRE DE 1934
EL ARQUITECTO

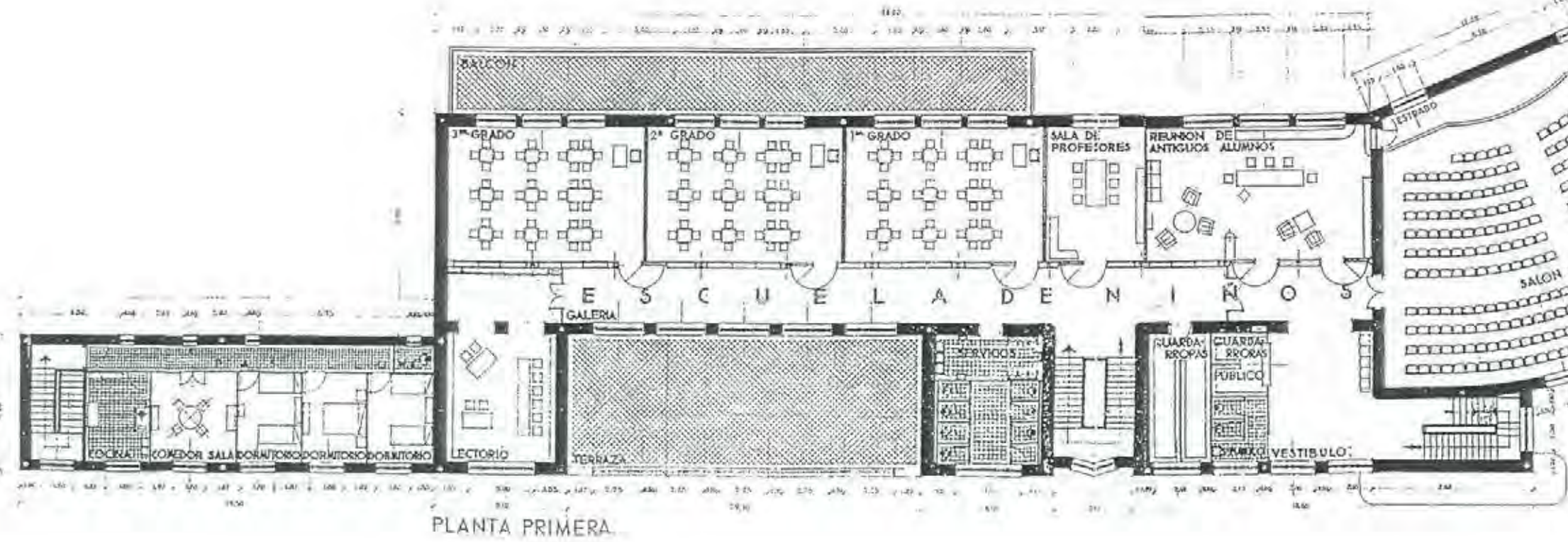
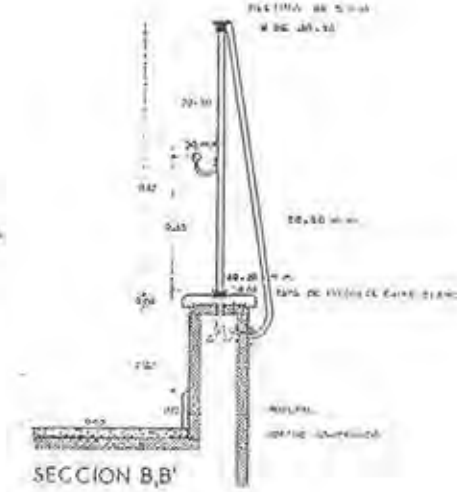
GRUPOS ESCOLARES DEL RESTO DE ESPAÑA

G. E. "GUMERSINDO DE AZCÁRATE"

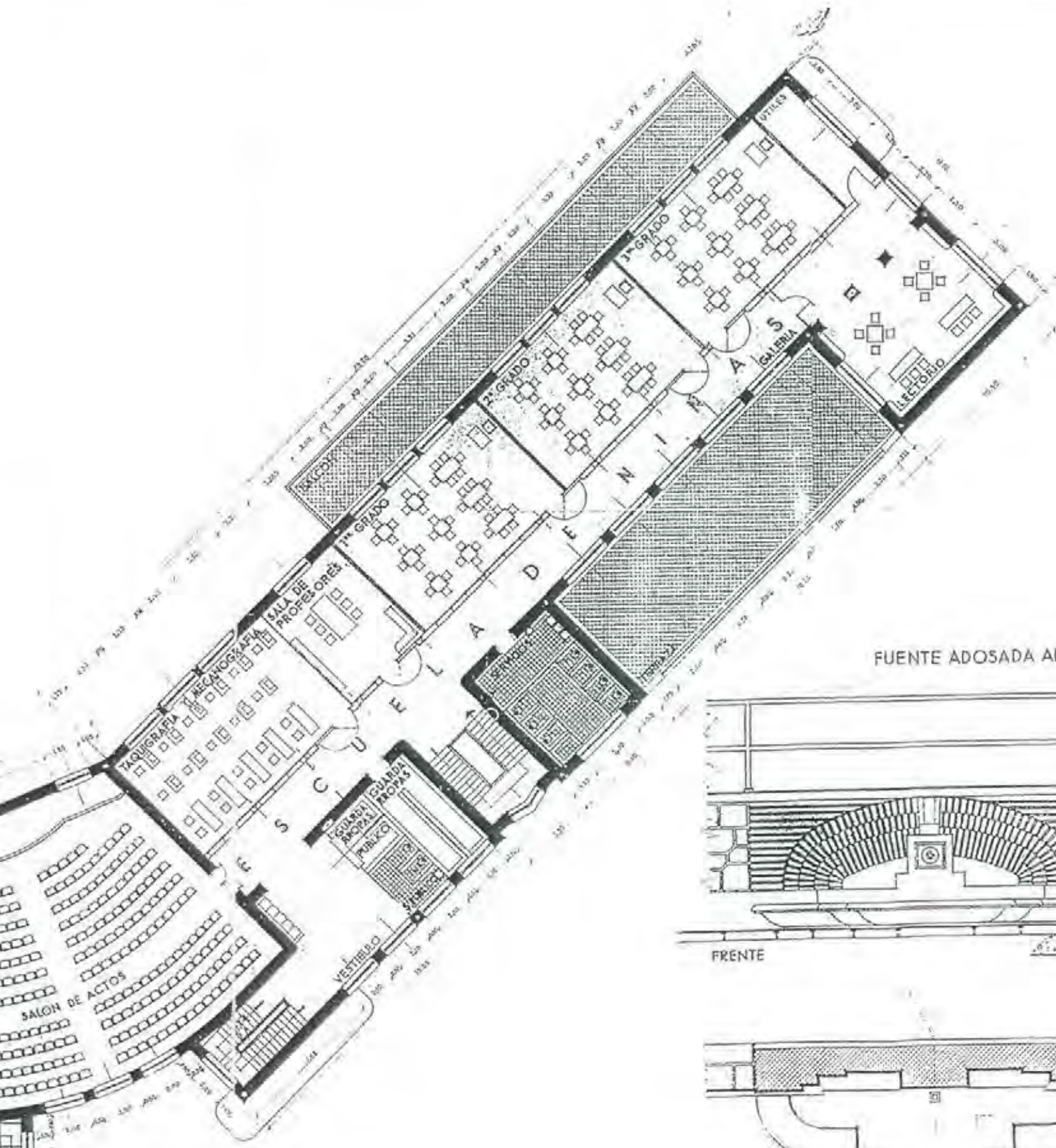
PLANTA BAJA Y CIRCULACIONES (1: 250)



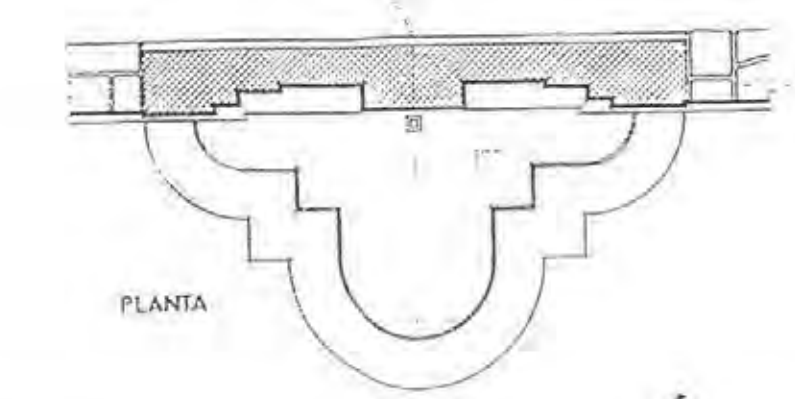
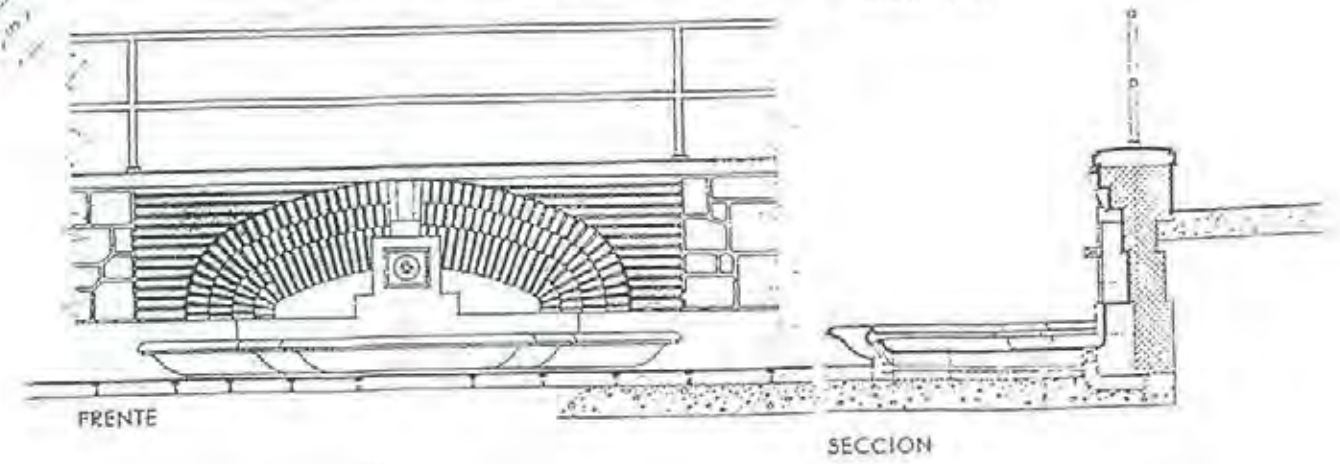
ESCALERA PRINCIPAL (DETALLE)
ESCALA 1:10



PLANTA PRIMERA

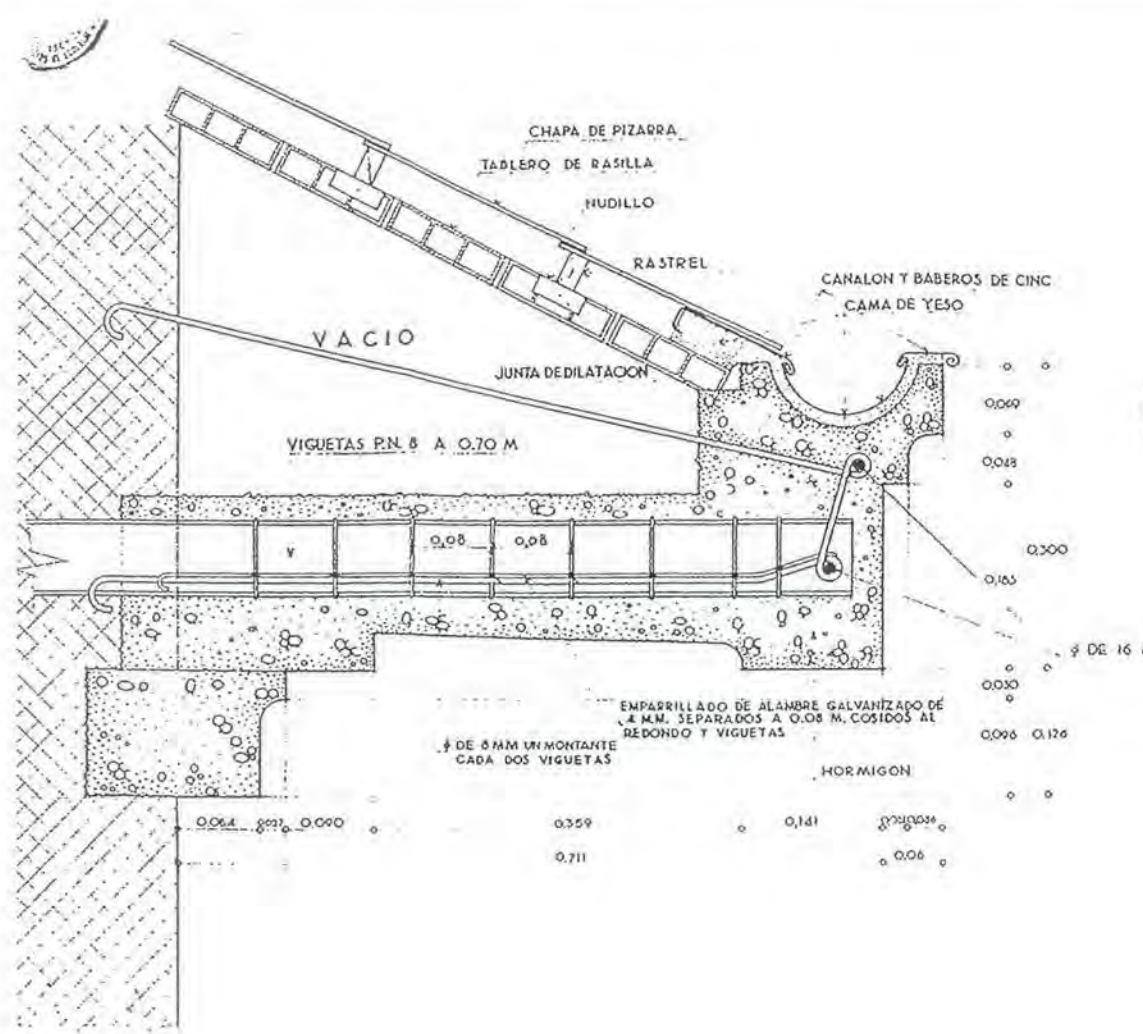


FUENTE ADOSADA AL MURO DE RAMPA PRINCIPAL
ESCALA 1:20

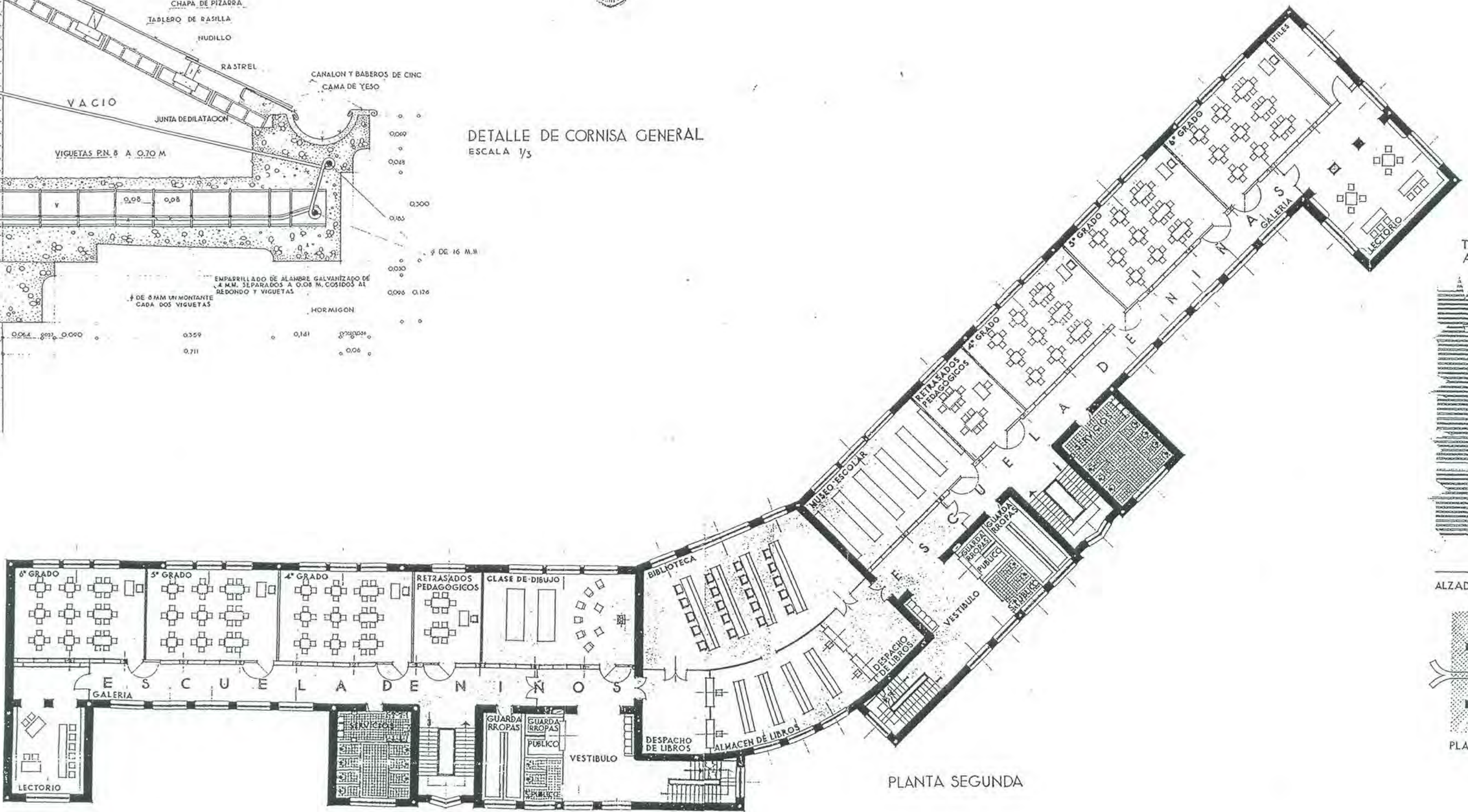


PLANTA

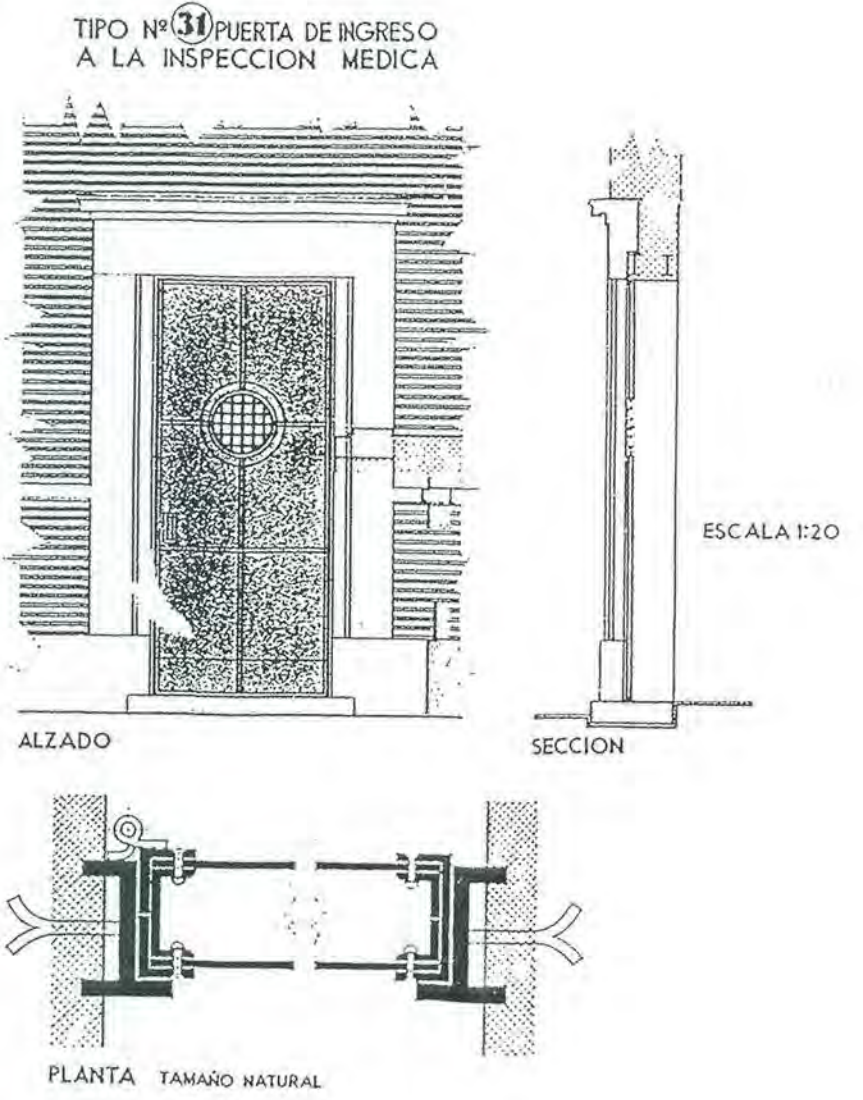
ESCALA 1:100
DIB. NOVIEMBRE DE 1934
EL ARQUITECTO
R. G. Azcárate



DETALLE DE CORNISA GENERAL
ESCALA 1/3



PLANTA SEGUNDA



ALZADO

SECCION

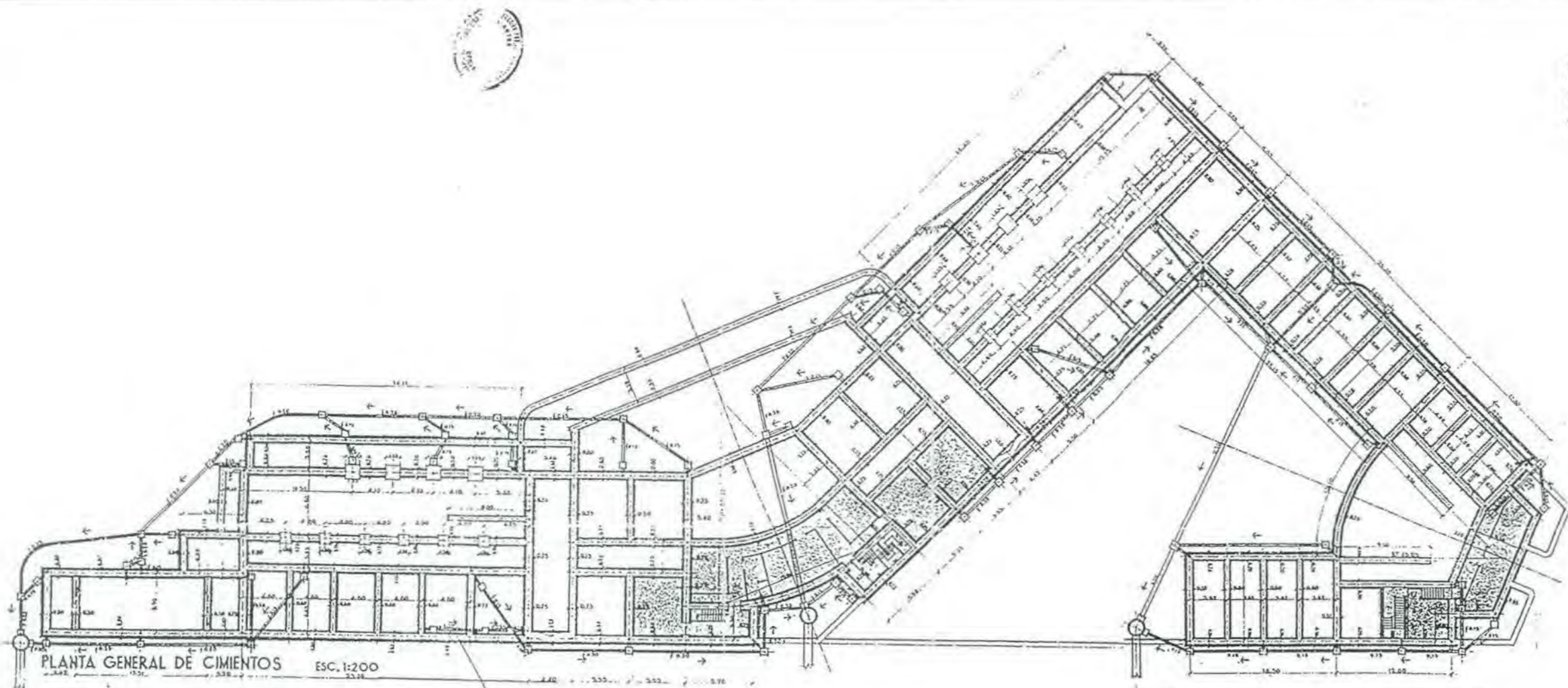
PLANTA TAMAÑO NATURAL

ESCALA 1:100
MADRID NOVIEMBRE DE 1934
EL ARQUITECTO

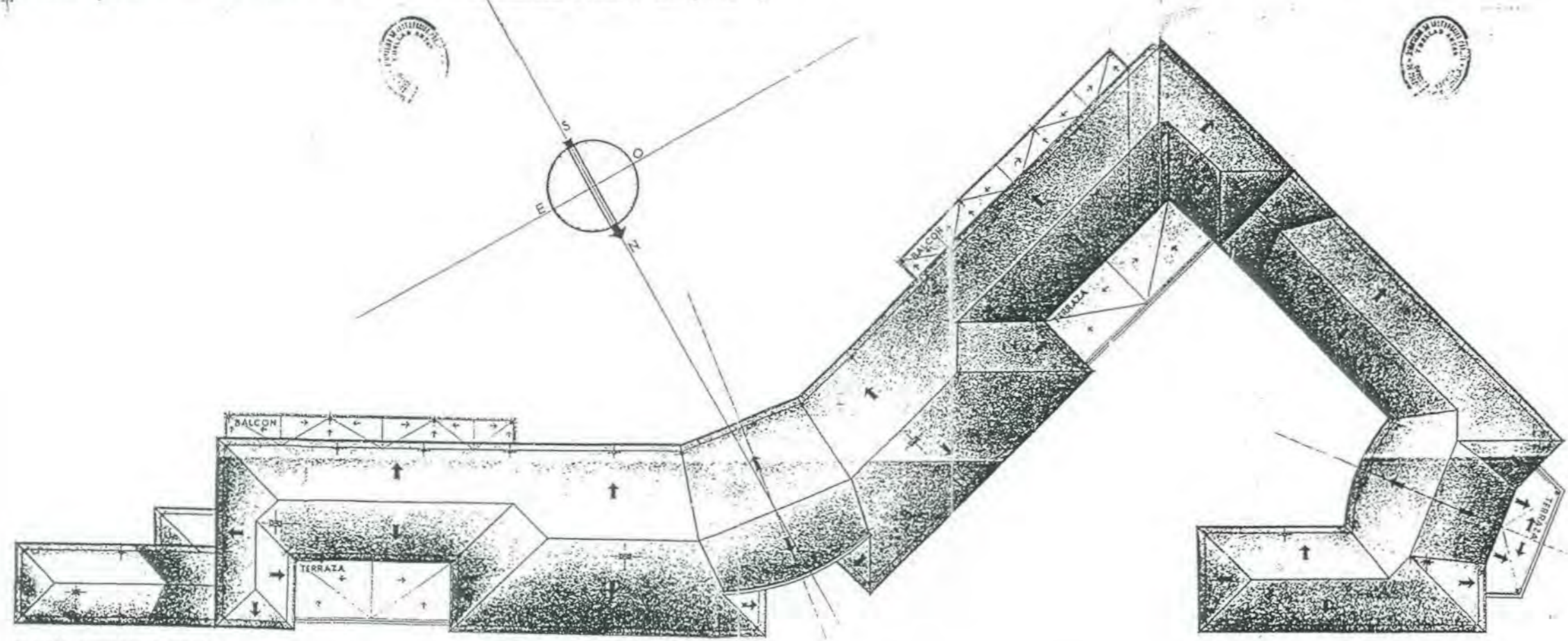
Antonio G. G. G.



NO CONSTRUIDO □
DERRIBADO □
SUSTITUIDO □
CAMBIO DE USO ■
EN USO □

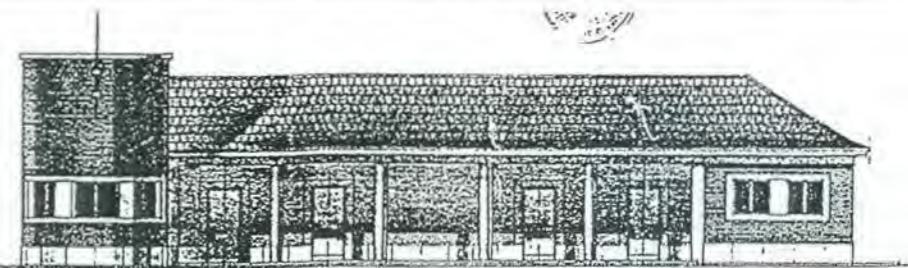


PLANTA GENERAL DE CIMENTOS ESC. 1:200

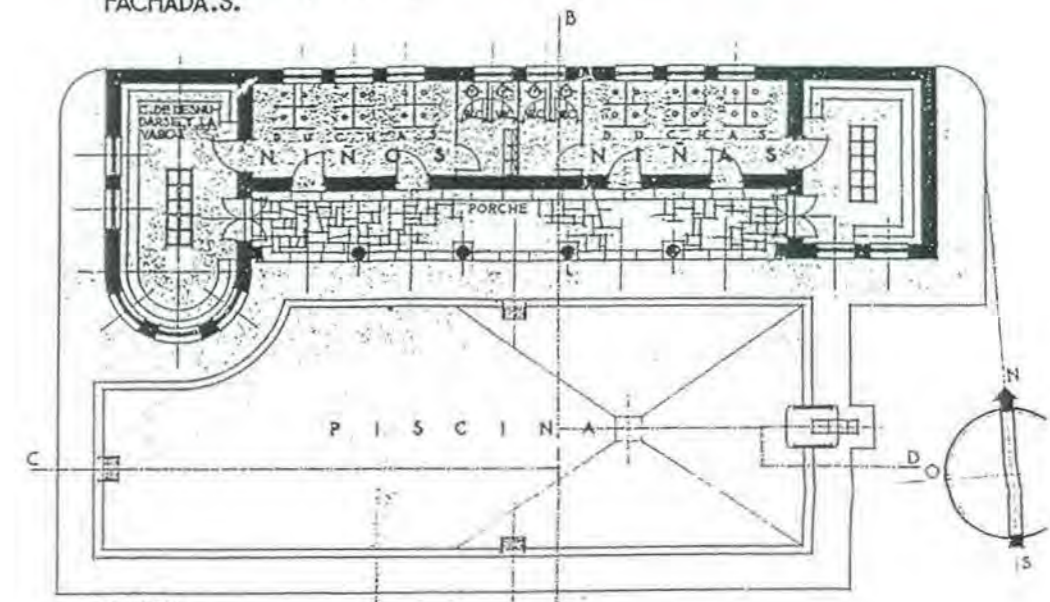


PLANTA GENERAL DE TERRAZAS ESC. 1:200

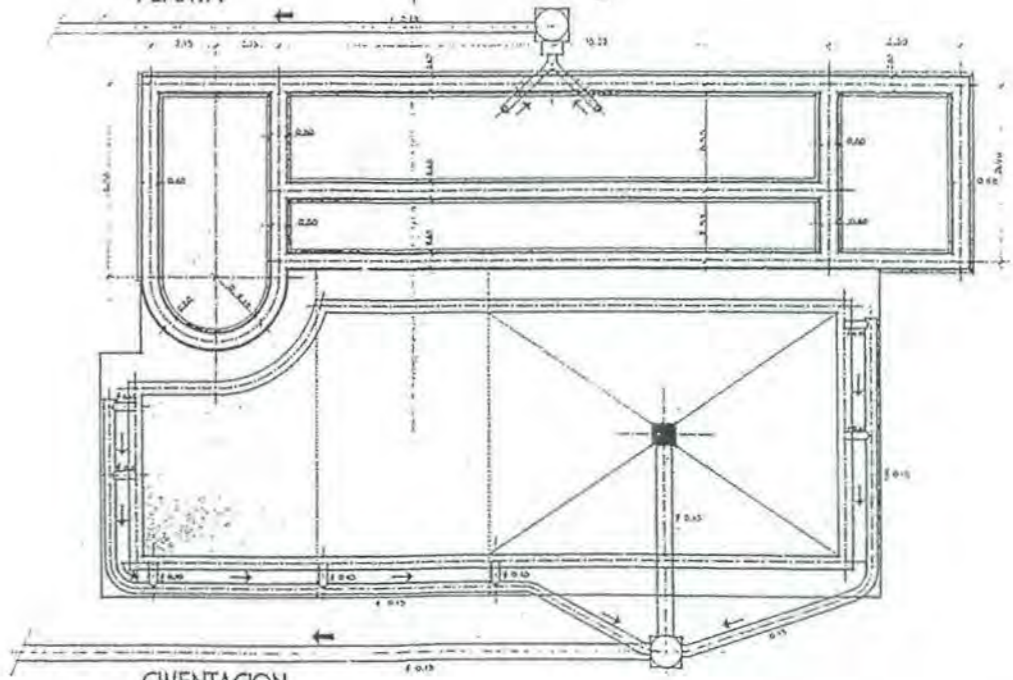
PABELLON DE DUCHAS Y PISCINA



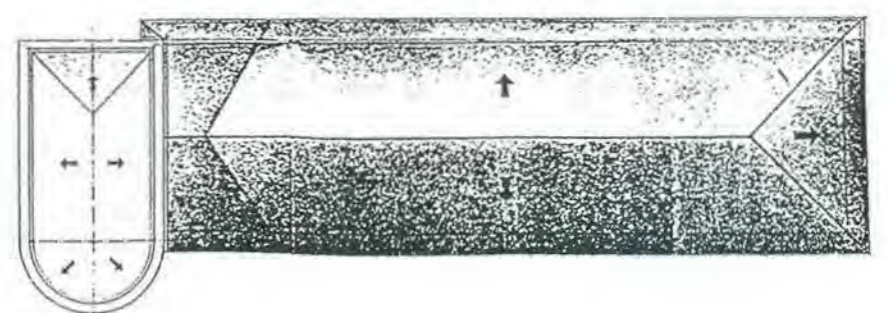
FACHADA S.

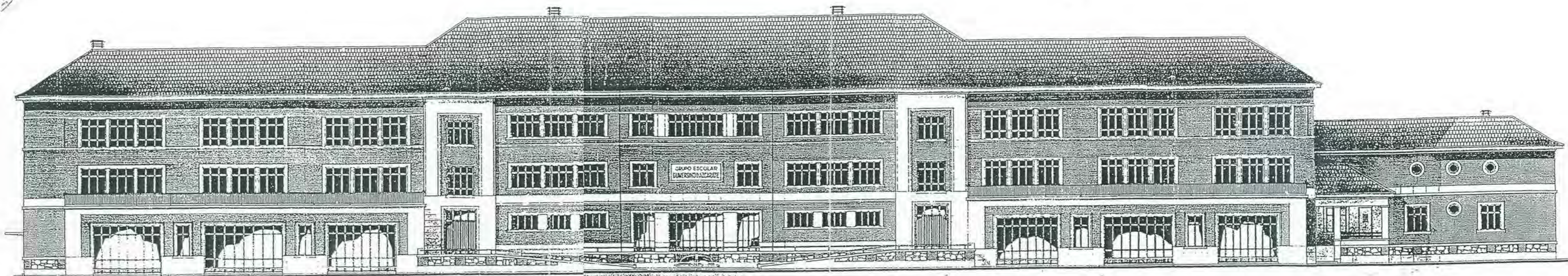


PLANTA

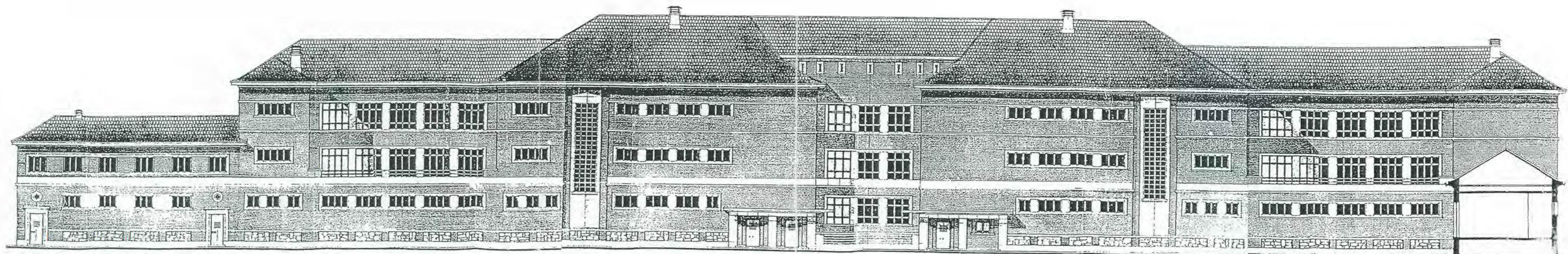


CIMENTACION





ALZADO AL SUR (DESARROLLADO)



ALZADO AL NORTE DESARROLLADO

GRUPOS ESCOLARES DEL RESTO DE ESPAÑA
ARQUITECTURA ESCOLAR EN ESPAÑA (1857-1936).

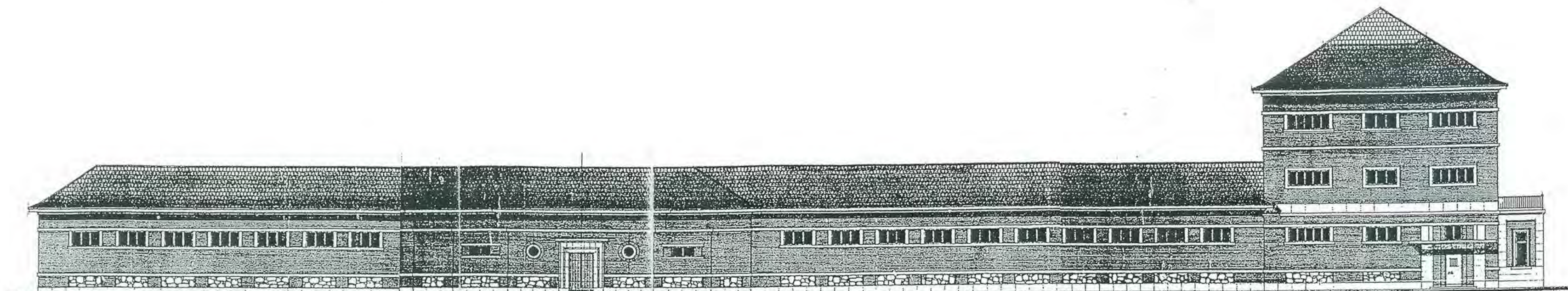


G. E. "GUMERSINDO DE AZCÁRATE"
LEÓN

NO CONSTRUIDO □
DERRIBADO □
SUSTITUIDO □
CAMBIO DE USO □
EN USO □

ALZADOS NORTE Y SUR (1:250)

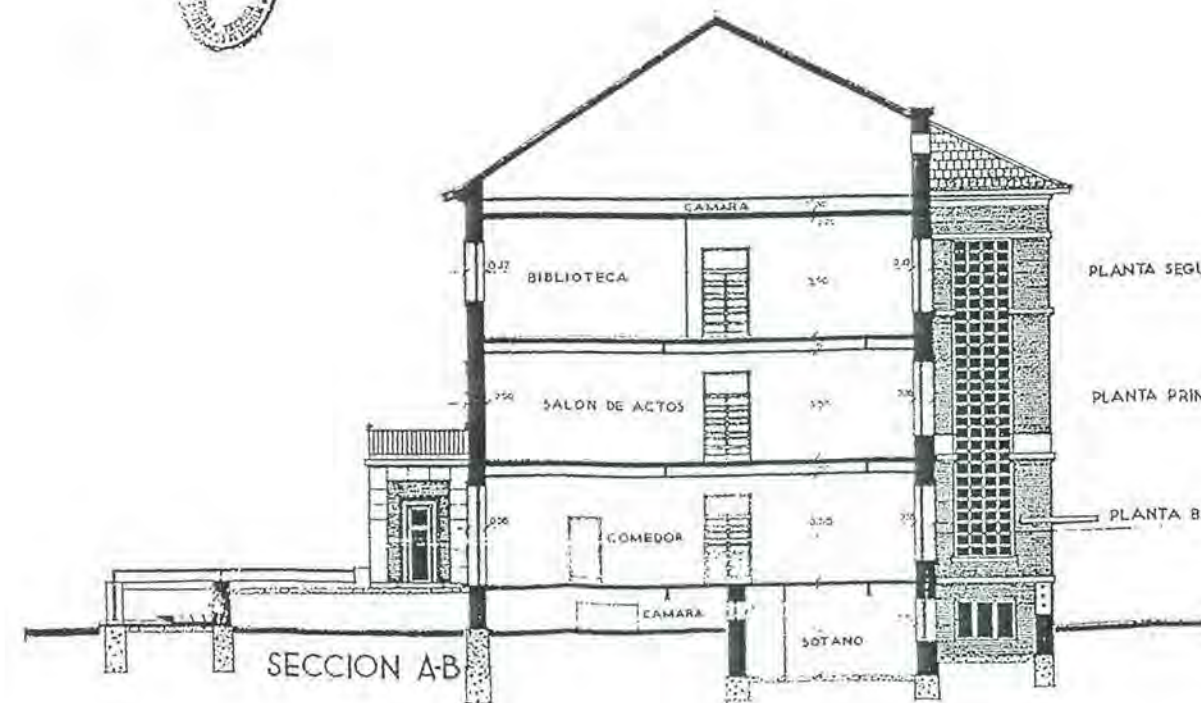
AGA: CAJA 542



ALZADO OESTE (DESARROLLADO POR EL NORTE HASTA EL N.E. ESCUELA MATERNA)



ALZADO N.E. DESARROLLADO POR EL SUR HASTA EL N.E. ESCUELA MATERNA



SECCION A-B



