

ESCUELA INDUSTRIAL DE ALCOY



Colección

MEMORIA

reglamentaria correspondiente al curso de 1919 a 1920



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI





UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI



ESCUELA INDUSTRIAL DE ALCOY

Memoria reglamentaria
correspondiente al curso
..... de 1919 a 1920

IMPRESA DE AGUSTÍN ARMIÑANA
SAN JOSÉ, NÚMERO 58.-ALCOY.-1920



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

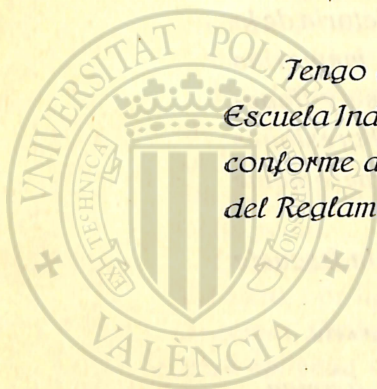
CAMPUS D'ALCOI

Excelentísimo Señor:

Tengo el honor de elevar a U. E. la memoria de esta Escuela Industrial, correspondiente al curso de 1919-1920, conforme a lo dispuesto en el párrafo 13 del artículo 7.º del Reglamento orgánico vigente.

El Director,

José Cort Merita



CAMPUS D'ALCOI

Sr. Director:

En la legislación de segunda enseñanza, supletoria de la de nuestras Escuelas, se dispone que en las memorias anuales los Secretarios se limiten a exponer lisa y llanamente los datos y noticias evitando entrar en digresiones que priven a dicho documento del carácter meramente expositivo que debe tener.

A continuación detallo los datos referentes a la Escuela y a la Enseñanza, que más pueden interesar.

El Secretario,

José Pérez Germán

Movimiento de Personal

Cesó D. Sabino Juarez Alonso, Oficial 4.º a extinguir, Auxiliar 2.º en esta Escuela, el 18 de Mayo de 1920, por haber sido trasladado, a su instancia, al Hospital Clínico de Madrid, por Real orden de 14 del mismo mes.

Tomó posesión del cargo de Oficial 3.º de Administración civil del Estado D. José Monllor Aura, nombrado por Real orden de 14 de Mayo de 1920.

Por fallecimiento de D. Antonio Vilaplana, ocurrido el 30 de Enero de 1920, tué encargado transitoriamente por Real orden de 18 de Marzo siguiente el Ayudante meritorio don Rafael García Gisbert, de las asignaturas que desempeñaba el fallecido.

D. Faustino García-Bernardo y Nosti cesó en 13 de Julio de 1920, por haber sido nombrado en virtud de concurso de ascenso, Profesor de término de Mecánica general y Mecánica aplicada de la Escuela Industrial de Béjar, por Real orden de 28 de Junio anterior.

Escuela Industrial de Alcoy

Distrito Universitario de Valencia

Cuadro número 1

ENSEÑANZA OFICIAL

Relación de los alumnos matriculados y resultados obtenidos

Alumnos matriculados 115

Inscripciones de matrícula 368

ASIGNATURAS	Inscripciones de matrícula			Relaciones de aptitud y calificaciones obtenidas							Exámenes extraordinarios				Han ganado curso	Han perdido curso			
	Artisanos.....	No artesos..	Total.....	No solicitaron la inclusión....	Solicitaron la inclusión.....	Sobresalientes.	Notables.....	Aprobados....	Total de aptitudes concedidas	Aptitudes denegadas	Solicitaron examen..	Sobresalientes.	Notables.....	Aprobados....		Suspensos.....	Por no haber solicitado la inclusión en las listas	Profesores en las listas	Suspensos.....
Aritmética y Geometría prácticas.....	62	2	64	38	26	6	5	14	25	1	»	»	»	»	25	38	1	»	39
Nociones de Ciencias Físicas etc.....	63	5	68	39	29	10	5	12	27	2	1	»	»	»	27	39	2	1	42
Aritmética y Algebra.....	26	2	28	13	15	»	4	2	6	9	3	»	»	»	9	13	»	»	13
Geometría plana y del espacio.....	18	1	19	10	9	»	»	2	2	7	2	»	»	2	4	10	5	»	15
Geografía industrial.....	14	1	15	6	9	3	1	4	8	1	»	»	»	»	8	6	1	»	7
Francés primer curso.....	15	1	16	3	13	»	2	8	10	3	1	»	»	1	11	3	2	»	5
Dibujo geométrico primer curso.....	14	1	15	6	9	2	1	2	5	4	»	»	»	»	5	6	4	»	10
Prácticas de taller primer curso.....	13	1	14	5	9	1	2	3	6	3	»	»	»	»	6	5	3	»	8
Trigonometría y Topografía.....	3	4	7	»	7	»	2	5	7	»	»	»	»	»	7	»	»	»	»
Ampliación de Matemáticas.....	1	2	3	»	3	»	»	3	3	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»
Mecánica general.....	6	4	10	2	8	2	1	5	8	»	»	»	»	»	8	2	»	»	2
Física general.....	6	»	6	1	5	»	1	3	4	1	»	»	»	»	4	1	1	»	2

Francés segundo curso.....	14	»	14	6	8	1	2	5	8	6	»	»	»	»	»	8	6	»	»	6
Dibujo geométrico segundo curso.....	14	2	16	6	10	3	1	4	8	2	»	»	»	»	»	8	6	2	»	8
Prácticas de taller segundo curso.....	5	»	5	»	5	1	1	3	5	»	»	»	»	»	»	5	»	»	»	1
Geometría descriptiva.....	6	2	8	1	7	»	2	4	6	1	1	»	»	1	»	7	1	»	»	2
Mecánica aplicada.....	2	1	3	2	1	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	1
Termodinámica y sus prácticas.....	3	»	3	»	3	»	»	1	1	2	»	»	»	»	»	1	»	2	»	2
Química general y sus prácticas.....	5	1	6	»	6	1	1	3	5	1	»	»	»	»	»	5	»	1	»	1
Dibujo industrial primer curso.....	4	2	6	»	6	2	3	»	5	1	»	»	»	»	»	5	»	1	»	1
Prácticas de taller tercer curso.....	2	1	3	»	3	»	»	3	3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	1
Mecanismos y máquinas herramientas..	2	1	3	1	2	»	»	2	2	1	»	»	»	»	»	2	1	»	»	»
Motores.....	1	1	2	»	2	»	»	2	2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»
Economía y Legislación industrial.....	4	3	7	1	6	2	1	3	6	1	»	»	»	»	»	6	1	»	»	1
Dibujo industrial segundo curso.....	2	»	2	1	1	»	1	»	1	1	»	»	»	»	»	1	1	»	»	1
Prácticas de taller cuarto curso.....	1	»	1	»	1	»	»	1	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Magnetismo y Electricidad y prácticas.	»	1	1	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Química inorgánica y sus prácticas.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Análisis químico y sus prácticas.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Quím. ^a de materias colorantes y prác. ^{as}	1	2	3	»	3	»	»	3	3	»	»	»	»	»	»	3	»	»	»	»
Teoría de Tejidos.....	2	2	4	»	4	1	1	1	3	1	»	»	»	»	»	3	1	»	»	1
Tecnología textil primer curso.....	2	2	4	»	4	1	2	»	3	1	»	»	»	»	»	3	1	»	»	1
Prácticas de hilatura.....	2	2	4	»	4	»	»	3	3	1	»	»	»	»	»	3	1	»	»	1
Electroquímica y sus prácticas.....	»	1	1	»	1	1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Química orgánica y sus prácticas.....	»	1	1	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Metalurgia y sus prácticas.....	»	1	1	»	1	»	1	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Tint. ^a , estampados y aprestos y prác. ^{as}	1	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Tecnología textil segundo curso.....	1	»	1	»	1	1	»	»	1	»	»	»	»	»	»	1	»	»	»	»
Dibujo industrial aplicado al tejido.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Análisis de muestras.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Dibujo industrial.....	2	»	2	»	2	1	1	»	2	»	»	»	»	»	»	2	»	»	»	»
Prácticas de tejidos.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Total.....	318	50	368	141	216	40	43	102	185	52	8	»	»	7	1	190	144	24	1	169

CAMPUS D'ALCOI

Cuadro número 3

ESTUDIOS ESPECIALES Y SIN EFECTOS ACADÉMICOS

Alumnos matriculados 172

Inscripciones de matrícula 172

Relación de los alumnos matriculados y resultados obtenidos.

ASIGNATURAS	Inscripciones de matrícula			Relaciones de aptitud y calificaciones obtenidas							Han ganado curso	Han perdido curso		
	Varones	Hembras	Total	Solicitaron ser incluidos	No solicitaron	Sobresalientes	Notables	Aprobados	Aptitudes concedidas	Aptitudes denegadas		Por no solicitar en la lista la inclusión	Por negarles el Profesor la inclusión	Total
Modelado y Vaciado	12	»	12	5	7	2	1	2	5	»	5	7	»	7
Dibujo de Adorno y figura.	31	»	31	21	10	2	7	12	21	»	21	10	»	10
Estudios sin efectos académicos	129	»	129	11	118	3	2	6	11	»	11	118	»	118
Total.	172	»	172	37	135	7	10	20	37	»	37	135	»	135

Escuela Industrial de Alcoy

Curso de 1919 a 1920

Cuadro número 4

ENSEÑANZAS OFICIAL, NO OFICIAL Y ESPECIALES

Alumnos matriculados 313

Inscripciones de matrícula 655

ASIGNATURAS	Número de alumnos			Inscripciones de matrícula			Derechos académicos			Exámenes ordinarios					Exámenes extraordinarios				Total de exámenes						
	Artesanos.....	No artesanos..	Total	Ordinaria		Total	Abonados.....	No abonados..	Sobresalientes.	Notables.....	Aprobados....	Suspensos.....	Total	Sobresalientes.	Notables.....	Aprobados....	Suspensos.....	Total	Sobresalientes.	Notables.....	Aprobados....	Suspensos.....	Total		
				Artesanos.....	No artesanos..																				
Enseñanza oficial	104	11	115	318	50	»	»	368	52	316	40	43	102	52	237	»	»	7	1	8	40	43	109	53	245
Idem no oficial.	»	26	26	»	94	»	21	115	115	»	19	28	36	2	85	3	8	16	3	30	22	35	52	5	114
Idem especiales.	43	»	43	43	»	»	»	43	»	43	4	8	14	»	26	»	»	»	»	»	4	8	14	»	26
Idem sin efectos académicos .	129	»	129	129	»	»	»	129	»	129	3	2	6	»	9	»	»	»	»	»	3	2	6	»	9
Total . . .	276	37	313	490	144	»	21	655	167	488	66	71	158	54	357	3	8	23	4	38	69	88	181	58	394

Cuadro número 7

Personal facultativo de esta Escuela durante el curso de 1919 a 1920

PROFESORES	ASIGNATURAS A SU CARGO
Profesores de término	
D. Vicente J. Pascual Pastor	{ Dibujo geométrico (dos cursos) y dibujo industrial (dos cursos).
D. José Cort Merita	{ Mecánica general y mecánica aplicada.
D. Adolfo Vilaplana Llorca	{ Tecnología textil (dos cursos) y Teoría de tejidos.
D. Joaquín M. ^a de Brugada y Panizo	{ Nociones de ciencias físicas, químicas y naturales, Física general y Termotecnia.
D. José Pérez Germán	{ Aritmética y Geometría prácticas, Geometría plana y del espacio y Trigonometría y Topografía.
D. ^a M. ^a Luisa Alonso-Duro y Guerra. {	Lengua francesa (dos cursos).
Profesores auxiliares	
D. Faustino García-Bernardo y Nosti	{ Electricidad y Magnetismo y Electroquímica.
D. Vicente Miró Laporta	{ Encargado del grupo vacante de Química general y Análisis químico, Química de materias colorantes y Tintorería, estampados y aprestos.
D. Enrique Oltra Codoñer.	{ Encargado del grupo vacante de Geografía y Economía y Legislación industrial.
D. Elías García Martínez	{ Auxiliar de la clase de dibujo.

PROFESORES	ASIGNATURAS A SU CARGO
Ayudantes meritorios ~~~~~	
D. José Abad Carbonell	} Profesor auxiliar interino encargado del grupo vacante de Química inorgánica y Metalurgia.
D. Rafael García Gisbert	} Encargado transitoriamente de la plaza de Profesor de término de Aritmética y Álgebra, Ampliación de Matemáticas y Geometría descriptiva, por R. O. de 18 Marzo 1920
D. Miguel Abad Tormo » Francisco Muñoz Valor » José Blanes Canet » José Ribera Montes » Luis Gosálvez Miralles » Santiago Pérez Luna » Enrique Grau Juan D. ^a María Ribera Minguez	
Personal de talleres ~~~~~	
D. José Martínez Bayarri » Adolfo Morrió Jordá	Maestro de talleres. Ayudante de talleres.
Profesores especiales ~~~~~	
D. Elías García Martínez » Adolfo Morrió Jordá	Dibujo de Adorno y figura. Modelado y vaciado.

Cuadro número 8

Personal administrativo y subalterno durante el curso de 1919 a 1920 con expresión de fechas de sus altas y bajas.

DESTINOS	NOMBRES	FECHA DEL ALTA			FECHA DE LA BAJA		
		DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
Director	D. José Cort Merita						
Secretario	» José Pérez Germán						
Habilitado	» Enrique Oltra Codoñer						
Oficial de Secretaría	» Antonio Masiá Pons						
Escribiente	» Sabino Juarez Alonso						
Conserje	» Antonio Jordá Miralles						
Bedel	» José Cedrón Meilán						
Mozo	» Francisco Sellés Pascual						
»	» Antonio Gisbert Monllor						

Han desempeñado su respectivo cargo durante todo el curso.

Cuadro número 9

Clasificación de los alumnos matriculados por sus profesiones u oficios.

		Suma anterior . . .	244
Estudiantes	111	Bataneros	1
Dependientes	63	Tejedores	32
Metalúrgicos	15	Pintores	3
Carpinteros	16	Canilleros	4
Cerrajeros	1	Militares	1
Selfactineros	4	Confiteros	1
Mecánicos	14	Canteros	1
Albañiles	7	Encuadernadores	3
Herreros	1	Escultores	1
Hojalateros	1	Tipógrafos	4
Fotógrafos	3	Peluqueros	1
Modelistas	3	Fundidores	2
Marmolistas	1	Travesaleros	1
Papeleros	1	Escribientes	14
Trameros	3		
		Suma total . . .	303
Suma y sigue . . .	244		

Cuadro número 10

Relación de los alumnos que han terminado sus estudios en los diferentes Peritajes que se cursan en esta Escuela en el presente curso de 1919 a 1920.

N.º	NOMBRES	PERITAJES
1	D. Carlos Pérez García.	Químico
2	» Amadeo Pérez Colomer	Mecánico
3	» Miguel Payá Abad	Idem
4	» Tomás Aznar Hernández	Idem
5	» Joaquín Guardiola Rodríguez	Manufacturero

Cuadro número 11

Certificaciones oficiales expedidas por la Secretaría de esta Escuela durante el presente curso de 1919 a 1920.

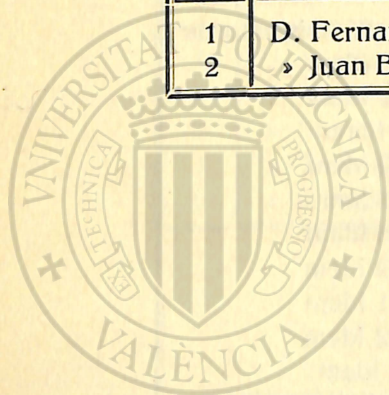
N.º	NOMBRES	Contenido de la Certificación
1	D. Fernando Fajardo Guardiola .	Ingreso y 26 asignaturas
2	» Francisco Rodes Zaragoza. .	Idem y 18 idem
3	» Ismael Payá Vilaplana . . .	Idem y 12 idem
4	» José Briet Valor	Idem y 5 idem
5	» Honorato Juarez Alonso. . . .	Idem y 19 idem
6	» Ernesto García Llácer	Idem y 4 idem
7	» Fernando Fajardo Guardiola .	Idem y 26 idem
8	» Honorato Juarez Alonso. . . .	Idem y 19 idem
9	» Ricardo Borrás Mena	Idem y 11 idem
10	» Miguel Sanchez Francés	Idem y 12 idem
11	» José Oliver Payá	Idem y 1 idem

CAMPUS D'ALCOI

Cuadro número 12

Certificaciones personales expedidas por la Secretaría de esta Escuela durante el presente curso.

N.º	NOMBRES	Contenido de la Certificación
1	D. Fernando Fajardo Guardiola .	Ingreso y 26 asignaturas
2	» Juan Bta. Montes Mora . . .	Idem y 14 idem



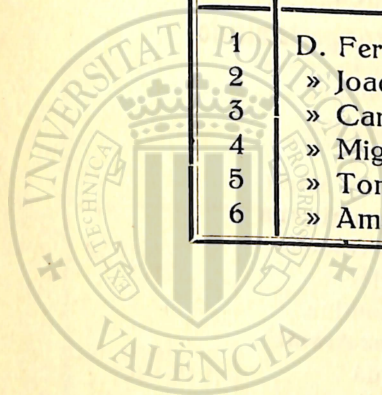
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI

Cuadro número 13

Relación de los alumnos que han solicitado el Título durante el curso actual y han sido expedidos por la Superioridad.

N.º	NOMBRES	PERITAJES
1	D. Fernando Fajardo Guardiola	Mecánico
2	» Joaquín Guardiola Rodríguez	Manufacturero
3	» Carlos Pérez García	Químico
4	» Miguel Payá Abad	Mecánico
5	» Tomás Aznar Hernández	Idem
6	» Amadeo Pérez Colomer	Idem



UNIVERSITAT DE VALÈNCIA
 CAMPUS D'ALCOI

Cuadro número 14

Relación de los alumnos que han obtenido premios en metálico de los concedidos por la Superioridad en el finado curso de 1919 a 1920.

Por oposición

- D. Rafael Mora Casamitjana
- » José García López
- » Carlos Pérez García
- » Juan Bta. Montes Mora
- » Enrique Blanes Mataix
- » Rafael Llopis Compañy
- » Eduardo Espí Vañó
- » José Mataix Laporta
- » Elias Domenech Bito
- » Francisco Pérez Botella
- » Enrique Carbonell Miró
- » Antonio Castañer Boronat
- » Lorenzo Ridaura García
- » José Pérez Luna
- » Enrique Torres Bertomeu
- » Fernando Lloret Pons

Por asistencia

puntualidad y buen comportamiento

- D. Amadeo Pérez Colomer
- » Joaquín Fuster Ivañez
- » Rafael Verdú Azori
- » Rigoberto Compañy Martí
- » Antonio Mora Casamitjana
- » Francisco Agulló Gadea
- » José Llopis Monllor
- » Luis Serrano Colomina
- » Sacramento López Aracil
- » Miguel Payá Jordá
- » Jesus Llopis Monllor
- » Ricardo Borrás Mena
- » Fernando Picó Vilaplana
- » Rafael Llácer Peña
- » José Llácer Marsell
- » Abel Martínez Gómez
- » Camilo Jordá Carbonell

Cuadro número 15

Relación de los ingresos y gastos de la Escuela

INGRESOS

Consignación para material ordinario

4.º trimestre de 1919	2.500
4.º » » 1919-20	2.500
1.º » » 1920-21	2.750
2.º » » 1920-21	2.750
	<u>10.500</u>

Consignación para gastos de oficina:

En los cuatro trimestres antes expresados .	1.000
Total pesetas . . .	<u>11.500</u>

GASTOS		Importe íntegro		Dto. 1 %		Dto. 20 % transitorio		Líquido	
		Ptas.	Cts.	Pts.	Cts.	Pts.	Cts.	Ptas.	Cts.
4.º trimestre 1919	Material científico y ordinario	2.500		22	59	4	51	2.472	90
	Gastos de oficina	250		2	50	0	50	247	
4.º trimestre 1919-20	Material científico y ordinario	2.500		22	74	4	54	2.472	72
	Gastos de oficina	250		2	50	0	50	247	
1.º trimestre 1920-21	Material científico y ordinario	2.405	50	22	49	4	49	2.378	52
	Gastos de oficina	250		2	50	0	50	247	
2.º trimestre 1920-21	Material científico y ordinario	2.895	50	22	86	4	57	2.868	07
	Gastos de oficina	250		2	50	0	50	247	
Total . . .		11.301	00	100	68	20	11	11.180	21
Resumen de gastos									
Material científico y ordinario		10.301		90	68	18	11	10.192	21
Gastos de oficina		1.000		10		2	00	988	00
Total . . .		11.301	00	100	68	20	11	11.180	21

Quedando un residuo, en lo referente al material, de 199 pesetas, para la cuenta del trimestre siguiente.

Memorias que se han recibido en esta Escuela de los diferentes centros de enseñanza.

Escuelas Industriales y de Artes y Oficios

Almería
Jerez de la Frontera
Logroño
Málaga
Madrid
Gijón
Tarrasa
Palma de Mallorca
Vigo
Valladolid
Madrid (E. I.)
Madrid (A. y O.)
Barcelona

Escuela Especial de Náutica

Alicante

Escuela de Ingenieros Industriales

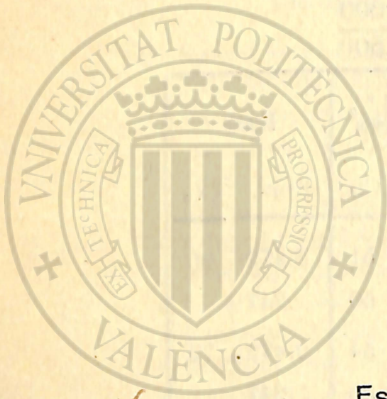
Barcelona

UNIVERSIDADES

Valencia

INSTITUTOS

Huelva
Huesca
Murcia
Figueras
Ávila
Zaragoza





UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI