

## Grado en Ingeniería Aeroespacial en Vehículos Aeroespaciales (Fuenlabrada)

#### **RESUMEN MEMORIA ANUAL DE SEGUIMIENTO**

CURSO ACADÉMICO 2019-20



### 1. Notas de Corte

### 1.1 Notas de corte oficial (reparto UCM)

### <u>FUENLABRADA</u>

CONVOCATORIA.	2019-20
JUN.	11.31
FUENLABRADA. Notas de corte de PAU por Convocatoria	calculadas tras el reparto. Evolución.



# 2. Perfil de Ingreso FUENLABRADA

MÉTRICA	2019-20
a. OFERTA	55
b. DEMANDA DEL PLAN DE ESTUDIOS	507
c. NOTA MEDIA DE ACCESO (SELECTIVIDAD/PAU)	11.55
d. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO	49
e. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (1ª OPCION)	16
f. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO COMPLETO	48
f'. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO A TIEMPO PARCIAL	1
h. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO SIN ANULACIONES	40
i. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO QUE ANULARON	9
j. % ESTUDIANTES QUE ANULARON	18.37%
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	34
k. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	15
m. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	20
n. ESTUDIANTES MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	5
o. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (HOMBRES)	69.39%
p. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO (MUJERES)	30.61%
q. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO DE FUERA DE LA CAM	45.45%
r. % MATRICULADOS DE NUEVO INGRESO EXTRANJEROS	10.2%
s. TASA DE COBERTURA SIN TRASLADOS (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES NI PROCEDENTES DE TRASLADO)	72.73%
s'. TASA DE COBERTURA GLOBAL (% PLAZAS OFERTADAS CUBIERTAS POR ESTUDIANTES SIN ANULACIONES)	72.73%
t. % ESTUDIANTES EN 1ª OPCIÓN SOBRE EL TOTAL DE MATRICULADOS	32.65%
FUENLABRADA. Métricas del perfil de ingreso. Evolución.	



# 3. Resultados por Asignatura - Curso 2019-20 FUENLABRADA

#### Curso 1º

ASIGNATURA	CARACTE R	N° MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERI ORES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERA CION	SS	AP	NT	SB
ALGEBRA	TRONCAL ES	41	39	2	82.05%	33	8	0	80.49%	100%	80.49%	19.5 1%	56.1 %	21.9 5%	2.44
AMPLIACION DE CALCULO Y ECUACIONES DIFERENCIALES	TRONCAL ES	49	39	10	87.18%	41	5	3	83.67%	93.88%	89.13%	10.8 7%	36.9 6%	36.9 6%	15.2 2%
CALCULO	TRONCAL ES	50	38	12	78.95%	38	11	1	76%	98%	77.55%	22.4 5%	55.1 %	20.4 1%	2.04
CAMPOS ELECTROMAGNE TICOS	TRONCAL ES	66	44	22	43.18%	36	28	2	54.55%	96.97%	56.25%	43.7 5%	34.3 8%	20.3 1%	1.56
EXPRESION GRAFICA	TRONCAL ES	38	38	0	92.11%	35	3	0	92.11%	100%	92.11%	7.89 %	18.4 2%	60.5 3%	13.1 6%
FISICA APLICADA A LA INGENIERIA AEROESPACIAL	TRONCAL ES	50	40	10	75%	38	9	3	76%	94%	80.85%	19.1 5%	42.5 5%	36.1 7%	2.13
HISTORIA DE LA AVIACION	TRONCAL ES	39	39	0	100%	39	0	0	100%	100%	100%	0%	15.3 8%	48.7 2%	35.9 %
INTRODUCCION A LA EMPRESA	TRONCAL ES	45	39	6	97.44%	44	1	0	97.78%	100%	97.78%	2.22	20%	60%	17.7 8%
QUIMICA Y TERMODINAMIC A	TRONCAL ES	70	38	32	81.58%	56	14	0	80%	100%	80%	20%	32.8 6%	45.7 1%	1.43
TECNOLOGIA AEROESPACIAL	OBLIGATO RIAS	82	53	29	66.04%	61	19	2	74.39%	97.56%	76.25%	23.7 5%	26.2 5%	50%	0%

FUENLABRADA. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso1º.



### Curso 2º

ASIGNATU RA	CARACTE R	N° MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERIO RES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
CIENCIA Y TECNOLOGI A DE LOS MATERIALE S	OBLIGATO RIAS	63	40	23	35%	30	33	0	47.62%	100%	47.62%	52.3 8%	42.8 6%	4.76 %	0%
ELASTICIDA D Y RESISTENCI A EN ESTRUCTUR AS AERONAUTI CAS	OBLIGATO RIAS	47	38	9	42.11%	20	21	6	42.55%	87.23%	48.78%	51.2 2%	29.2 7%	17.0 7%	2.44 %
ESTADISTIC A	TRONCALE S	42	38	4	94.74%	40	2	0	95.24%	100%	95.24%	4.76 %	42.8 6%	45.2 4%	7.14 %
FUNDAMEN TOS DE LA PROGRAMA CION Y DE LA INFORMATI CA	TRONCALE S	58	46	12	89.13%	52	1	5	89.66%	91.38%	98.11%	1.89	28.3	58.4 9%	11.3
FUNDAMEN TOS DE MODELADO AEROESPACI AL	OBLIGATO RIAS	56	42	14	40.48%	25	24	7	44.64%	87.5%	51.02%	48.9 8%	46.9 4%	4.08	0%
IDIOMA MODERNO	TRONCALE S	16	16	0	93.75%	15	0	1	93.75%	93.75%	100%	0%	6.67 %	66.6 7%	26.6 7%
MECANICA APLICADA A LA INGENIERIA AEROESPACI AL	OBLIGATO RIAS	65	47	18	21.28%	19	31	15	29.23%	76.92%	38%	62%	34%	2%	2%



ASIGNATU RA	CARACTE R	N° MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERIO RES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
MECANICA DE FLUIDOS	OBLIGATO RIAS	42	33	9	81.82%	35	7	0	83.33%	100%	83.33%	16.6 7%	40.4 8%	35.7 1%	7.14 %
NORMATIVA Y LEGISLACIO N AEROESPACI AL	TRONCALE S	42	42	0	100%	42	0	0	100%	100%	100%	0%	0%	52.3 8%	47.6 2%
SEÑALES Y SISTEMAS	OBLIGATO RIAS	41	41	0	95.12%	39	2	0	95.12%	100%	95.12%	4.88 %	53.6 6%	41.4 6%	0%
SISTEMAS Y CIRCUITOS	OBLIGATO RIAS	55	44	11	43.18%	26	23	6	47.27%	89.09%	53.06%	46.9 4%	46.9 4%	4.08 %	2.04

FUENLABRADA. Resultados por asignatura: Nº de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso2º.

#### Curso 3º

ASIGNATUR A	CARACTE R	N° MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERIO RES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
AERODINAMI CA SUBSONICA Y SUPERSONICA	OBLIGATO RIAS	22	22	0	45.45%	10	7	5	45.45%	77.27%	58.82%	41.1 8%	29.4 1%	11.7 6%	17.6 5%
ALEACIONES AEROESPACIA LES	OBLIGATO RIAS	31	31	0	61.29%	19	12	0	61.29%	100%	61.29%	38.7 1%	58.0 6%	0%	3.23
ESTRUCTURA S ESPACIALES	OBLIGATO RIAS	19	19	0	57.89%	11	2	6	57.89%	68.42%	84.62%	15.3 8%	61.5 4%	23.0 8%	0%
FABRICACION Y SISTEMAS DE PRODUCCION	OBLIGATO RIAS	23	23	0	95.65%	22	0	1	95.65%	95.65%	100%	0%	22.7 3%	77.2 7%	0%

ASIGNATUR A	CARACTE R	N° MA T.	1ª MATRÍC ULA	2ª Y POSTERIO RES	REND. EN 1ª MATRÍC ULA	SU P.	N O- SU P.	NO- PR ES.	RENDIMIE NTO	PRESENTA CION	SUPERAC ION	SS	AP	NT	SB
FUNDAMENTO S DE ELECTRONICA AEROESPACIA L	OBLIGATO RIAS	27	27	0	100%	27	0	0	100%	100%	100%	0%	77.7 8%	22.2 2%	0%
MATERIALES COMPUESTOS	OBLIGATO RIAS	35	35	0	82.86%	29	5	1	82.86%	97.14%	85.29%	14.7 1%	29.4 1%	50%	5.88
MECANICA DE SOLIDOS Y ESTRUCTURA S AERONAUTIC AS	OBLIGATO RIAS	9	9	0	55.56%	5	2	2	55.56%	77.78%	71.43%	28.5 7%	28.5 7%	42.8 6%	0%
MECANICA DE VUELO	OBLIGATO RIAS	18	18	0	44.44%	8	9	1	44.44%	94.44%	47.06%	52.9 4%	11.7 6%	29.4 1%	5.88
MECANICA ORBITAL	OBLIGATO RIAS	28	28	0	71.43%	20	7	1	71.43%	96.43%	74.07%	25.9 3%	44.4 4%	22.2 2%	7.41 %
PROGRAMACI ON DE SISTEMAS AEROESPACIA LES	OBLIGATO RIAS	34	34	0	67.65%	23	1	10	67.65%	70.59%	95.83%	4.17 %	29.1 7%	45.8 3%	20.8
SISTEMAS DE CONTROL	OBLIGATO RIAS	28	28	0	75%	21	7	0	75%	100%	75%	25%	50%	21.4 3%	3.57
SISTEMAS DE PROPULSION	OBLIGATO RIAS	31	31	0	61.29%	19	11	1	61.29%	96.77%	63.33%	36.6 7%	46.6 7%	13.3 3%	3.33
VIBRACIONES Y AEROELASTIC IDAD	OBLIGATO RIAS	14	14	0	85.71%	12	0	2	85.71%	85.71%	100%	0%	41.6 7%	50%	8.33

FUENLABRADA. Resultados por asignatura:  $N^o$  de estudiantes por resultado y tasas. Año 2019-20. Curso 3°.



• Nota: En las asignaturas "RECONOCIMIENTO ACADÉMICO DE CRÉDITOS" y "PRÁCTICAS EXTERNAS" es posible que la distribución en porcentajes de las notas que implican superación (AP, NT, SB) no sume 100% en algunos casos. Esto se debe a que existen situaciones de superación de esas asignatura que no tienen asociada calificación en el momento de generación del informe.



# 4. Profesorado FUENLABRADA

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	3.92%
Profesor Asociado	21.57%
Profesor Ayudante Doctor	39.22%
Profesor Visitante	19.61%
Titular de Universidad	13.73%
Titular de Universidad interino	1.96%
TOTAL	100%

FUENLABRADA. Composición porcentual del profesorado por tipo de contrato. Evolución.

CATEGORÍA	2019-20
Catedrático/a de Universidad	2
Profesor Asociado	11
Profesor Ayudante Doctor	20
Profesor Visitante	10
Titular de Universidad	7
Titular de Universidad interino	1
TOTAL	51

FUENLABRADA. Nº de profesores por tipo de contrato. Evolución.

INDICADOR	2019-20
% DOCTORES	68.6%
Nº DOCTORES	35
Nº TIEMPO COMPLETO	40
Nº TIEMPO PARCIAL	11
QUINQUENIOS	21
SEXENIOS	16



INDICADOR	2019-20
TRAMOS DOCENTIA	16
FUENLABRADA. Otros indicad	lores. Evolución.