

Índice por unidad académica (IUA) en el año 2009.

El **índice por unidad académica (IUA)** es la relación entre el **presupuesto potencial anual disponible para docencia (PAD)** versus el **presupuesto anual necesario para cubrir las asignaturas de grado (PNG)** de cada Departamento.

El **presupuesto potencial anual disponible para docencia (PAD)**: surge de los cargos docentes que efectivamente dispone el Departamento.

El **presupuesto anual necesario para cubrir las asignaturas de grado (PNG)**: surge de considerar para cada asignatura que desarrolla el Departamento, variables como: cantidad de alumnos, modalidad de cursado, carga horaria e intensidad de práctica.

Cuadro 1.1: PAD, PNG e IUA para el total de profesores y ayudantes de cada departamento de la FCEIA en 2009.

Nº DPTO	DEPARTAMENTO	PAD	PNG	IUA
20	Materiales (EIM)	13,50	19,67	0,69
6	Matemática (EFB)	193,50	248,08	0,78
24	Tecnología de la Producción e Instalaciones (EII)	29,00	34,85	0,83
14	Mecánica Aplicada (EIC)	23,00	25,78	0,89
4	Matemática (ECE)	88,00	96,38	0,91
22	Organización y Administración (EII)	28,50	30,52	0,93
8	Sistemas de Representación (EFB)	30,00	29,25	1,03
7	Física y Química (EFB)	125,50	121,92	1,03
21	Termodinámica Aplicada (EIM)	19,00	17,58	1,08
23	Optimización y Control (EII)	39,50	33,19	1,19
28	Ciencias de la Computación (ECE)	39,50	32,38	1,22
29	Factores Humanos (EII)	17,00	13,00	1,31
19	Construcciones Mecánicas (EIM)	56,00	38,13	1,47
15	Electricidad Aplicada (EIE)	37,00	23,76	1,56
3	Ordenamiento Territorial (EA)	21,50	13,69	1,57
10	Construcciones Civiles (EIC)	33,50	20,17	1,66
5	Física (ECE)	69,50	38,87	1,79
17	Sistemas e Informática (EIEN)	47,50	25,25	1,88
16	Electrotecnia y Metrología (EIE)	39,50	20,34	1,94
18	Electrónica (EIEN)	76,50	38,18	2,00
1	Geotopocartografía (EA)	30,00	14,86	2,02
30	Control (EIEN)	26,50	13,00	2,04
2	Ciencias Geológicas (EA)	14,00	6,03	2,32
11	Estructuras (EIC)	35,00	11,37	3,08
13	Transporte (EIC)	21,00	6,23	3,37
12	Hidráulica (EIC)	38,00	8,53	4,45
	Total FCEIA	1191,50	981,01	1,21

Nota: (*) El Índice por Unidad Académica (IUA) fue establecido por Res. 661/02 CD.

(**) Las abreviaturas consideradas en el cuadro se detallan a continuación:

- EA: Escuela de Agrimensura
- ECE: Escuela de Ciencias Exactas
- EFB: Escuela de Formación Básica
- EIC: Escuela de Ingeniería Civil
- EIE: Escuela de Ingeniería Eléctrica
- EIEN: Escuela de Ingeniería Electrónica
- EII: Escuela de Ingeniería Industrial
- EIM: Escuela de Ingeniería Mecánica

Cuadro 1.2: PAD, PNG e IUA para los profesores de cada departamento de la FCEIA en 2009.

Nº DPTO	DEPARTAMENTO	PAD	PNG	IUA
8	Sistemas de Representación (EFB)	10,50	10,92	0,96
22	Organización y Administración (EII)	11,50	11,72	0,98
14	Mecánica Aplicada (EIC)	8,00	7,88	1,02
24	Tecnología de la Producción e Instalaciones (EII)	14,00	13,32	1,05
3	Ordenamiento Territorial (EA)	7,00	6,47	1,08
6	Matemática (EFB)	90,00	78,92	1,14
4	Matemática (ECE)	46,50	40,60	1,15
20	Materiales (EIM)	5,00	4,00	1,25
15	Electricidad Aplicada (EIE)	13,00	9,78	1,33
29	Factores Humanos (EII)	7,00	5,15	1,36
1	Geotopocartografía (EA)	10,50	6,89	1,52
23	Optimización y Control (EII)	21,00	12,47	1,68
21	Termodinámica Aplicada (EIM)	7,50	4,42	1,70
28	Ciencias de la Computación (ECE)	19,50	11,02	1,77
16	Electrotecnia y Metrología (EIE)	15,50	8,67	1,79
7	Física y Química (EFB)	56,50	30,21	1,87
10	Construcciones Civiles (EIC)	15,00	7,48	2,00
5	Física (ECE)	42,00	19,43	2,16
2	Ciencias Geológicas (EA)	5,00	2,22	2,25
19	Construcciones Mecánicas (EIM)	24,50	8,11	3,02
17	Sistemas e Informática (EIEN)	28,50	9,08	3,14
18	Electrónica (EIEN)	40,50	12,59	3,22
30	Control (EIEN)	17,00	5,15	3,30
11	Estructuras (EIC)	18,50	4,33	4,27
13	Transporte (EIC)	11,00	2,52	4,37
12	Hidráulica (EIC)	19,00	3,08	6,16
	Total FCEIA	564,00	336,43	1,68

Nota: (*) El Índice por Unidad Académica (IUA) fue establecido por Res. 661/02 CD.

(**) Las abreviaturas consideradas en el cuadro se detallan a continuación:

- EA: Escuela de Agrimensura
- ECE: Escuela de Ciencias Exactas
- EFB: Escuela de Formación Básica
- EIC: Escuela de Ingeniería Civil
- EIE: Escuela de Ingeniería Eléctrica
- EIEN: Escuela de Ingeniería Electrónica
- EII: Escuela de Ingeniería Industrial
- EIM: Escuela de Ingeniería Mecánica

Cuadro 1.3: PAD, PNG e IUA para los ayudantes de cada departamento de la FCEIA en 2009.

Nº DPTO	DEPARTAMENTO	PAD	PNG	IUA
20	Materiales (EIM)	8,50	15,67	0,54
6	Matemática (EFB)	103,50	169,17	0,61
24	Tecnología de la Producción e Instalaciones (EII)	15,00	21,53	0,70
4	Matemática (ECE)	41,50	55,78	0,74
7	Física y Química (EFB)	69,00	91,71	0,75
14	Mecánica Aplicada (EIC)	15,00	17,91	0,84
21	Termodinámica Aplicada (EIM)	11,50	13,17	0,87
23	Optimización y Control (EII)	18,50	20,72	0,89
22	Organización y Administración (EII)	17,00	18,80	0,90
28	Ciencias de la Computación (ECE)	20,00	21,35	0,94
19	Construcciones Mecánicas (EIM)	31,50	30,02	1,05
8	Sistemas de Representación (EFB)	19,50	18,33	1,06
17	Sistemas e Informática (EIEN)	19,00	16,17	1,18
30	Control (EIEN)	9,50	7,85	1,21
29	Factores Humanos (EII)	10,00	7,85	1,27
18	Electrónica (EIEN)	36,00	25,59	1,41
5	Física (ECE)	27,50	19,43	1,42
10	Construcciones Civiles (EIC)	18,50	12,68	1,46
15	Electricidad Aplicada (EIE)	24,00	13,98	1,72
3	Ordenamiento Territorial (EA)	14,50	7,22	2,01
16	Electrotecnia y Metrología (EIE)	24,00	11,67	2,06
11	Estructuras (EIC)	16,50	7,03	2,35
2	Ciencias Geológicas (EA)	9,00	3,81	2,36
1	Geotopocartografía (EA)	19,50	7,97	2,45
13	Transporte (EIC)	10,00	3,72	2,69
12	Hidráulica (EIC)	19,00	5,45	3,49
	Total FCEIA	627,50	644,58	0,97

Nota: (*) El Índice por Unidad Académica (IUA) fue establecido por Res. 661/02 CD.

(**) Las abreviaturas consideradas en el cuadro se detallan a continuación:

- EA: Escuela de Agrimensura
- ECE: Escuela de Ciencias Exactas
- EFB: Escuela de Formación Básica
- EIC: Escuela de Ingeniería Civil
- EIE: Escuela de Ingeniería Eléctrica
- EIEN: Escuela de Ingeniería Electrónica
- EII: Escuela de Ingeniería Industrial
- EIM: Escuela de Ingeniería Mecánica