

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones

IAA 2022

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones

La UPV cuenta con indicadores de actividad docente e investigadora desde hace lustros. Dichos indicadores han ido evolucionando para capturar la actividad del personal de la UPV y son independientes de los mecanismos que ha utilizado la GVA para financiarnos.

La necesidad de agregar la actividad académica (incorporando además la actividad de gestión) surgió cuando cambios en la normativa estatal y en los planes de estudio generaron desequilibrios en la capacidad docente asignada.

Aunque existen datos disponibles para el IAA desde el 2014, los datos son homogéneos y comparables desde el año 2016. Dichos datos se alimentan de los indicadores de actividad docente, investigadora y de la información relativa a actividad de gestión.

Anualmente se ha presentado la información para que fuera conocida por la comunidad universitaria a través de este informe, aunque la mayor utilidad del indicador era el reparto de la capacidad excedente en docencia.

Los cambios en la composición de la plantilla de la UPV, así como la evolución en las necesidades docentes y la modificación de la normativa de actividad investigadora ya permitía anticipar en informes anteriores cambios que exigían una revisión del IAA.

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones

La Comisión Económica y de Recursos Humanos elaborará, para el Consejo de Gobierno, un informe anual sobre la evolución de los indicadores del IAA

Para el cálculo del IAA_i del año 20XX, se utilizarán los créditos de gestión del curso 20(XX-1)/20XX, el IAD_i del curso 20(XX-2)/20(XX-1) y el $VAIP_i$ del año 20(XX-2).



Bases metodológica del IAA (aprobado CdG abril de 2012)

$$IAA_i = p_{ges} \cdot \frac{Cr.Ges_i^*}{Cr.Ges_{med,UPV}} + p_{doc} \cdot \frac{IAD_i^*}{IAD_{med,UPV}} + p_{inv} \cdot \frac{VAIP_i^*}{VAIP_{med,UPV}} \quad \text{con} \begin{cases} Cr.Ges_i^* = Cr.Ges_i \neq Cr.Ges_{lim} \\ IAD_i^* = IAD_i \neq IAD_{lim} \\ VAIP_i^* = VAIP_i \neq VAIP_{lim} \end{cases}$$

$Cr.Ges_{lim}$: 20 (Rector 32).

IAD_{lim} : valor de IAD percentil 3%.

$VAIP_{lim}$: valor de VAIP percentil 3%.

Para los profesores asociados, la eventual actividad de investigación y gestión no se considera, valorándose únicamente la actividad docente.

Para el cálculo del IAA_i del año 20XX, se utilizarán los créditos de gestión del curso 20(XX-1)/20XX, el IAD_i del curso 20(XX-2)/20(XX-1) y el $VAIP_i$ del año 20(XX-2).

$$IAA_E = \sum_{i=1}^{nprof_E} IAA_i$$

$$IAAN_E = \frac{IAA_E}{IAA_{med}(j)}$$

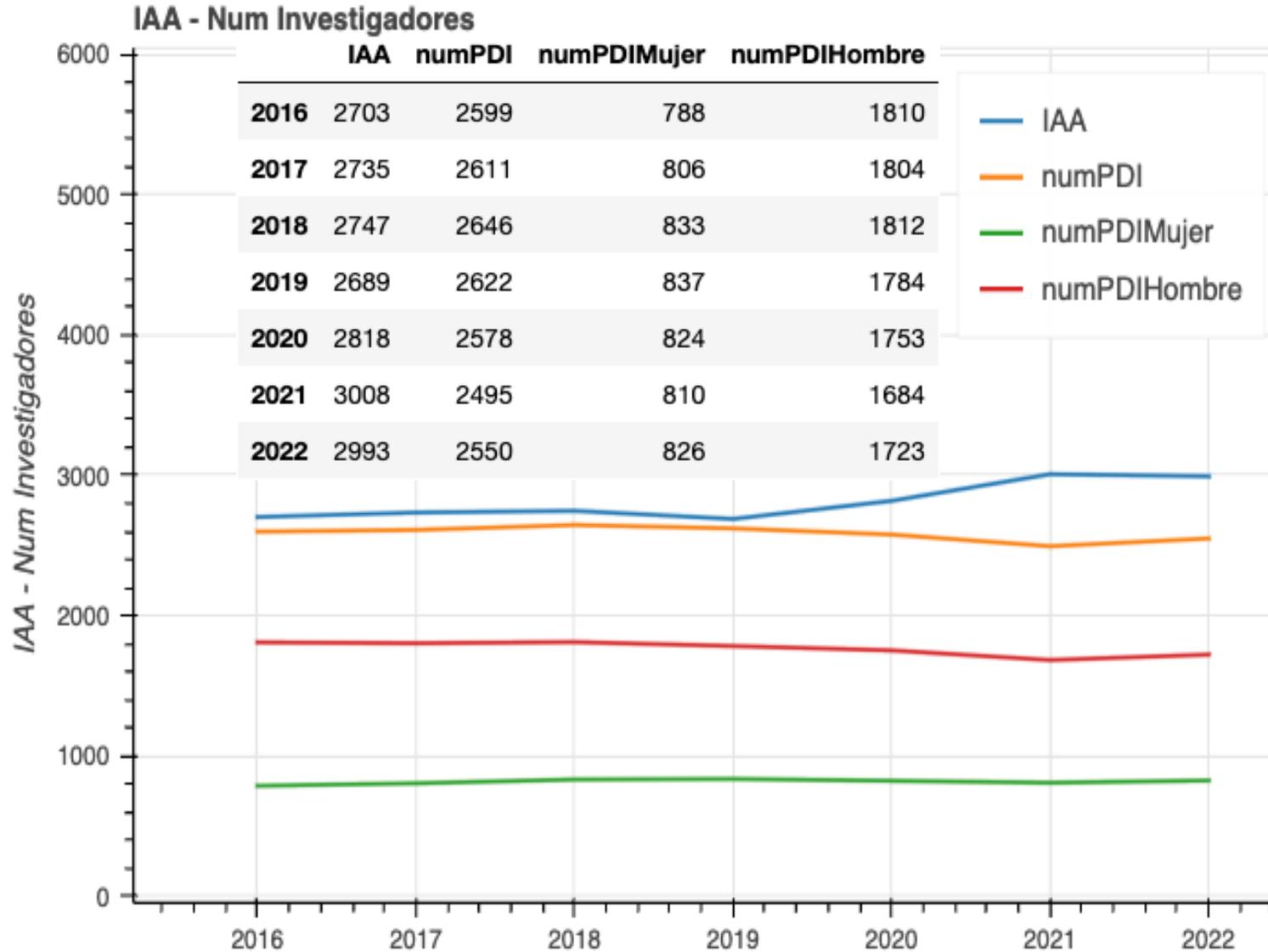
$$IAA_{ref,E} = \sum_{j=1}^{nprof_E} nprof_E(j) \cdot IAA_{med}(j)$$

$$IAAN_E = \frac{IAA_E}{IAA_{ref,E}}$$

$$IAAP_E = \frac{IAA_E}{N^o Prof ETC}$$

IAA – Número de PDI

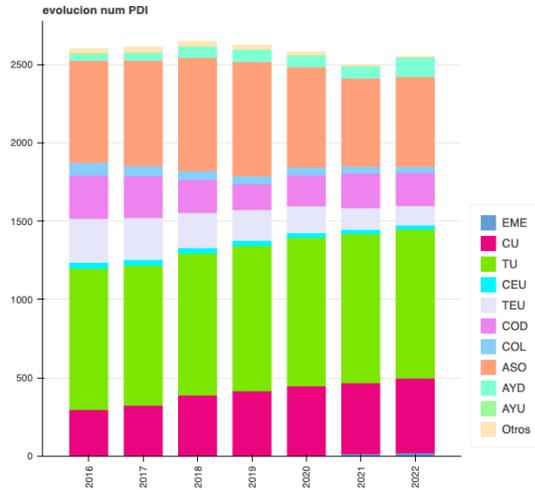
- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



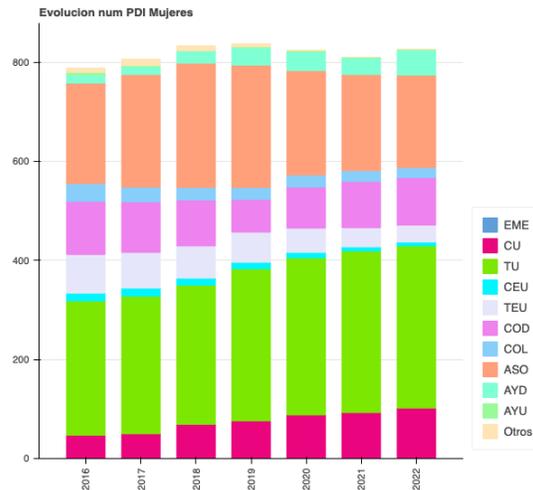
El IAA se diseñó para que fuera 1 en promedio para cada investigador. El crecimiento del IAA pese al decrecimiento en número de ODI puede ser atribuido a diferentes causas.

Evolution num PDI por categoría en la UPV desde 2016

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



	EME	CU	TU	CEU	TEU	COD	COL	ASO	AYD	AYU	Otros
2016	0	298	901	39	279	277	80	651	37	12	25
2017	0	325	893	38	266	266	65	672	46	5	35
2018	0	391	904	36	224	210	57	722	69	3	30
2019	0	417	927	33	196	164	52	728	77	3	25
2020	0	449	946	31	171	198	50	639	73	5	16
2021	16	452	951	28	138	221	44	562	76	2	5
2022	21	477	950	27	124	210	40	573	122	2	4



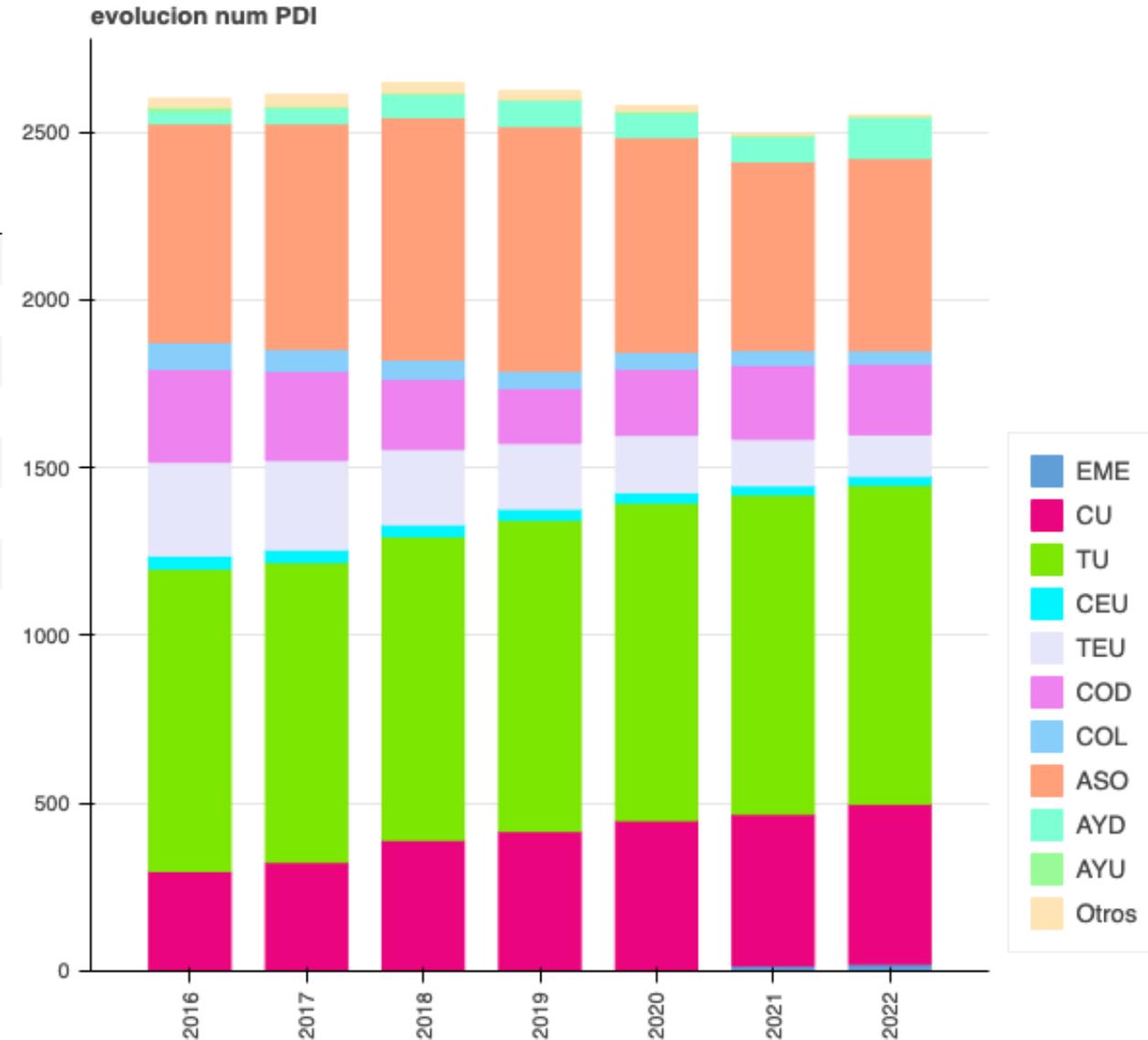
Num PDI Mujeres

	EME	CU	TU	CEU	TEU	COD	COL	ASO	AYD	AYU	Otros
2016	0	47	271	16	78	107	36	203	16	5	9
2017	0	50	278	16	72	102	30	227	16	2	13
2018	0	69	281	14	65	93	25	251	24	1	10
2019	0	76	307	13	61	66	24	247	35	2	6
2020	0	88	317	11	49	83	24	211	38	2	1
2021	2	91	326	8	39	93	22	194	34	1	0
2022	2	100	327	8	34	96	20	187	51	1	0

Evolución Número PDI por categoría en la UPV desde 2016

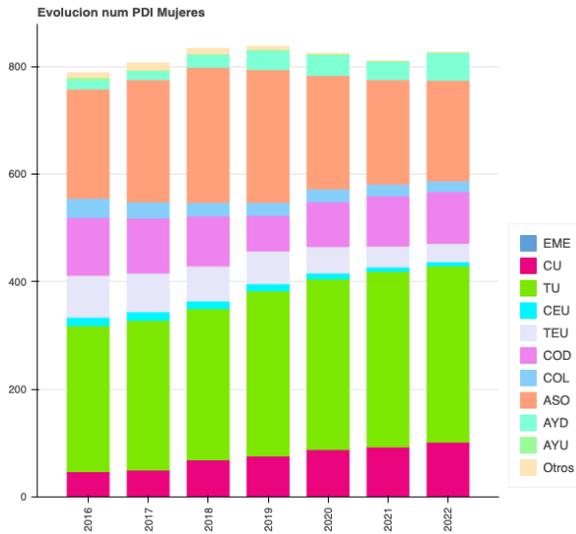
- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones

	EME	CU	TU	CEU	TEU	COD	COL	ASO	AYD	AYU	Otros
2016	0	298	901	39	279	277	80	651	37	12	25
2017	0	325	893	38	266	266	65	672	46	5	35
2018	0	391	904	36	224	210	57	722	69	3	30
2019	0	417	927	33	196	164	52	728	77	3	25
2020	0	449	946	31	171	198	50	639	73	5	16
2021	16	452	951	28	138	221	44	562	76	2	5
2022	21	477	950	27	124	210	40	573	122	2	4



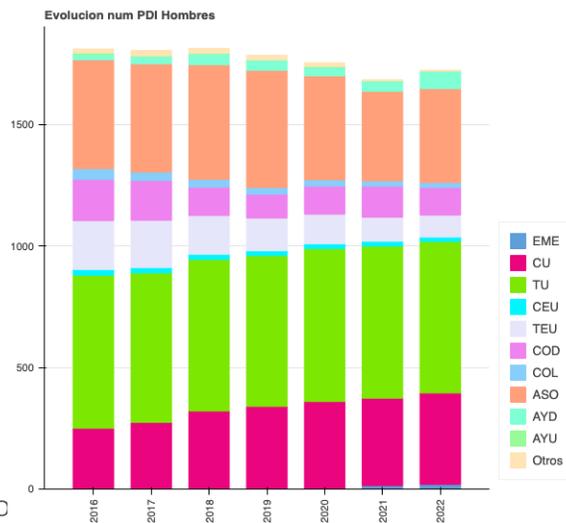
Evolución Número PDI por categoría y sexo en la UPV desde 2016

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



Num PDI Mujeres

	EME	CU	TU	CEU	TEU	COD	COL	ASO	AYD	AYU	Otros
2016	0	47	271	16	78	107	36	203	16	5	9
2017	0	50	278	16	72	102	30	227	16	2	13
2018	0	69	281	14	65	93	25	251	24	1	10
2019	0	76	307	13	61	66	24	247	35	2	6
2020	0	88	317	11	49	83	24	211	38	2	1
2021	2	91	326	8	39	93	22	194	34	1	0
2022	2	100	327	8	34	96	20	187	51	1	0



Num PDI Hombres

	EME	CU	TU	CEU	TEU	COD	COL	ASO	AYD	AYU	Otros
2016	0	250	630	23	201	170	44	448	21	7	16
2017	0	274	615	22	194	164	35	445	30	3	22
2018	0	321	623	22	159	117	32	471	45	2	20
2019	0	340	620	20	135	98	28	481	42	1	19
2020	0	360	629	20	122	115	26	428	35	3	15
2021	14	360	625	20	99	128	22	368	42	1	5
2022	19	376	623	19	90	114	20	386	71	1	4

Valores medios IAD - VAIP - CGestion

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

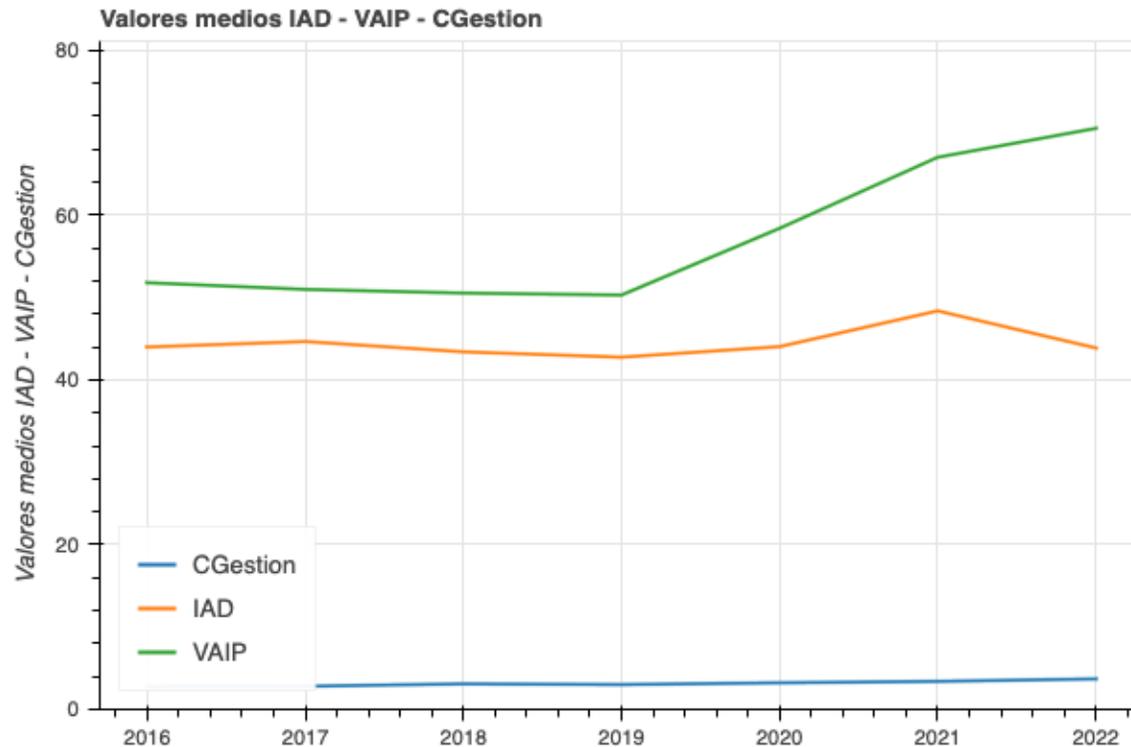
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones

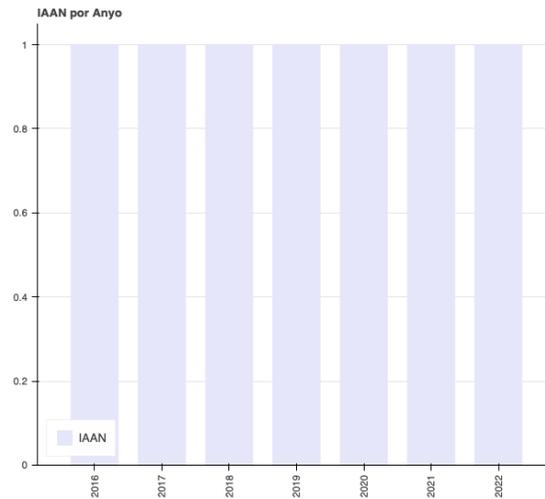
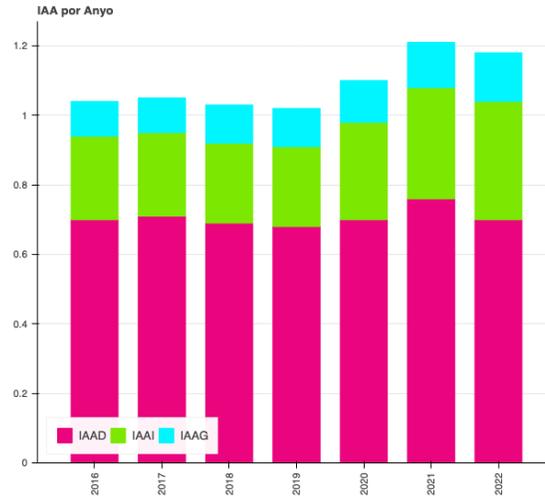


	CGestion	IAD	VAIP
2016	2.77	43.99	51.79
2017	2.81	44.65	50.97
2018	3.10	43.39	50.53
2019	3.02	42.75	50.29
2020	3.23	44.03	58.39
2021	3.41	48.37	67.00
2022	3.70	43.87	70.52

El Índice Actividad Docente reconoció la actividad del personal docente durante la pandemia. La normativa IAI cambió y el VAIP ha ido evolucionando más lentamente al ser una media móvil ponderada. El reconocimiento de Gestión crece con el número de créditos de gestión y con la consideración de otras actividades

IAA por Anyo

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



	numProfesores	IAA	IAAD	IAAI	IAAG	IAAN
2016	2599	1.04	0.70	0.24	0.10	1.0
2017	2611	1.05	0.71	0.24	0.10	1.0
2018	2646	1.04	0.69	0.23	0.11	1.0
2019	2622	1.03	0.68	0.23	0.11	1.0
2020	2578	1.09	0.70	0.28	0.12	1.0
2021	2495	1.21	0.76	0.32	0.13	1.0
2022	2550	1.17	0.70	0.34	0.14	1.0

El IAA como composición de diferentes indicadores ha crecido.
El cálculo del IAA normalizado se realiza para que el IAAN promedio de la universidad y por categoría sea 1.

Dedicación Por Categoría según expresa el IAA

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

Institutos

ENCIs

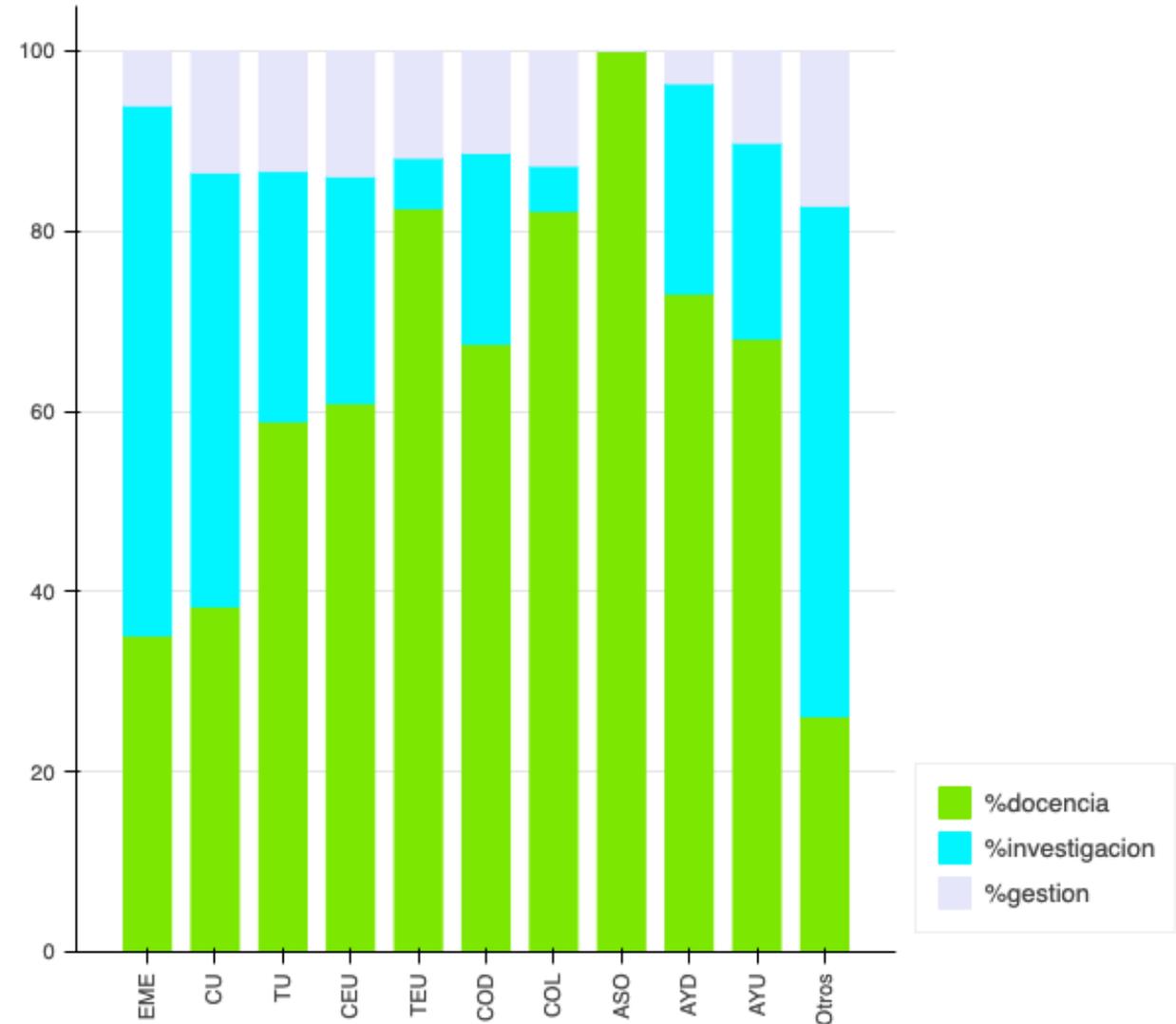
Dptos/EI

Conclusiones

	%docencia	%investigacion	%gestion
EME	35.15	58.82	6.02
CU	38.34	48.19	13.47
TU	58.90	27.78	13.32
CEU	60.91	25.18	13.91
TEU	82.52	5.62	11.85
COD	67.48	21.22	11.30
COL	82.24	5.02	12.74
ASO	100.00	0.00	0.00
AYD	73.07	23.33	3.60
AYU	68.07	21.77	10.16
Otros	26.17	56.66	17.18

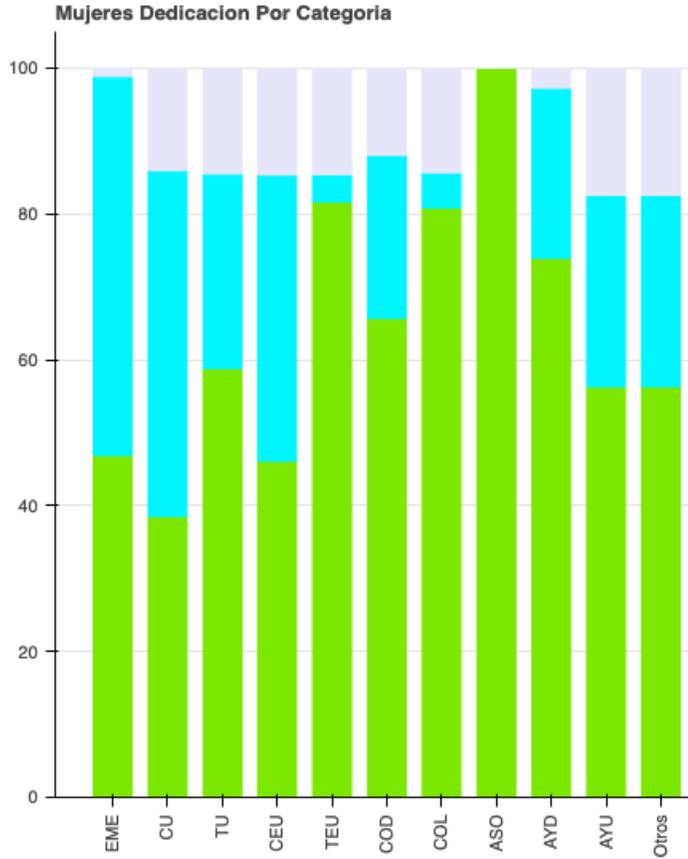
	%IAD	%IAI	%CG
2016	67 %	23 %	10 %
2017	68 %	23 %	10 %
2018	66 %	22 %	11 %
2019	66 %	22 %	11 %
2020	64 %	26 %	11 %
2021	63 %	26 %	11 %
2022	60 %	29 %	12 %

Dedicacion Por Categoría



Dedicación Por Categoría y Sexo según expresa el IAA

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones

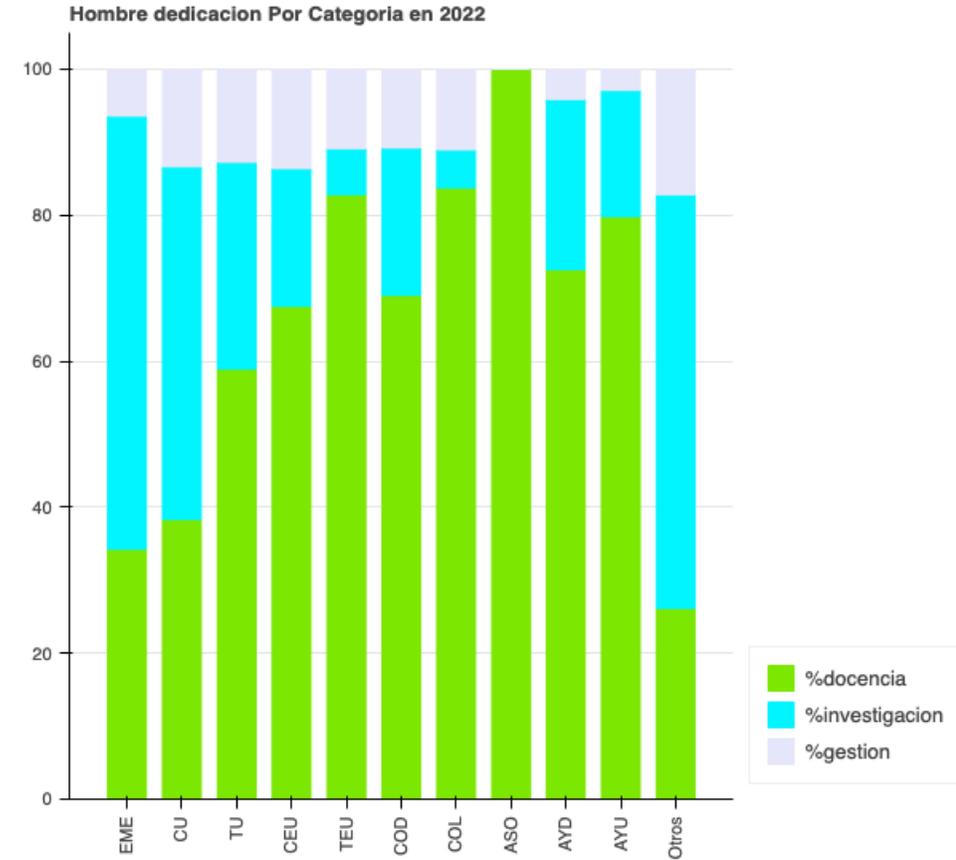


%Dedicación Mujeres

	%docencia	%investigacion	%gestion
EME	35.15	58.82	6.02
CU	38.34	48.19	13.47
TU	58.90	27.78	13.32
CEU	60.91	25.18	13.91
TEU	82.52	5.62	11.85
COD	67.48	21.22	11.30
COL	82.24	5.02	12.74
ASO	100.00	0.00	0.00
AYD	73.07	23.33	3.60
AYU	68.07	21.77	10.16
Otros	26.17	56.66	17.18

%Dedicación Hombres

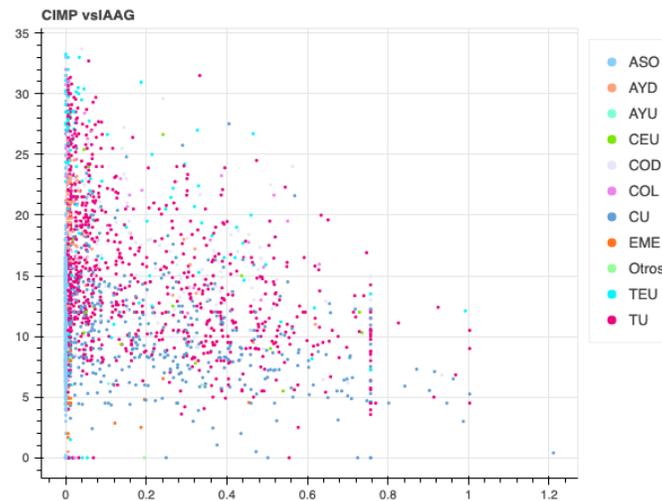
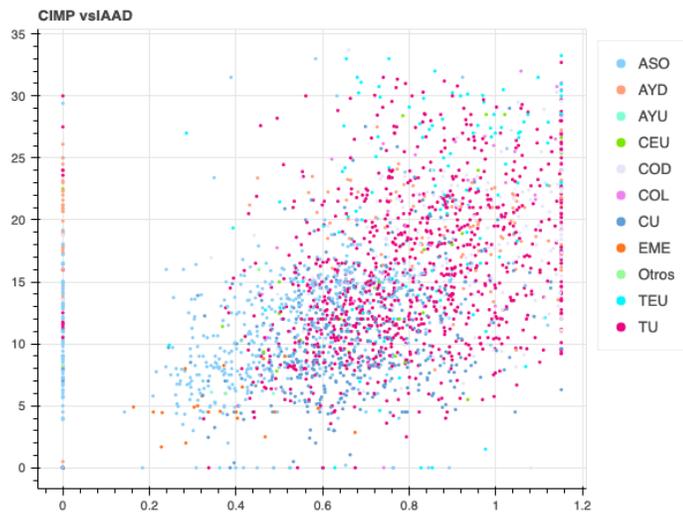
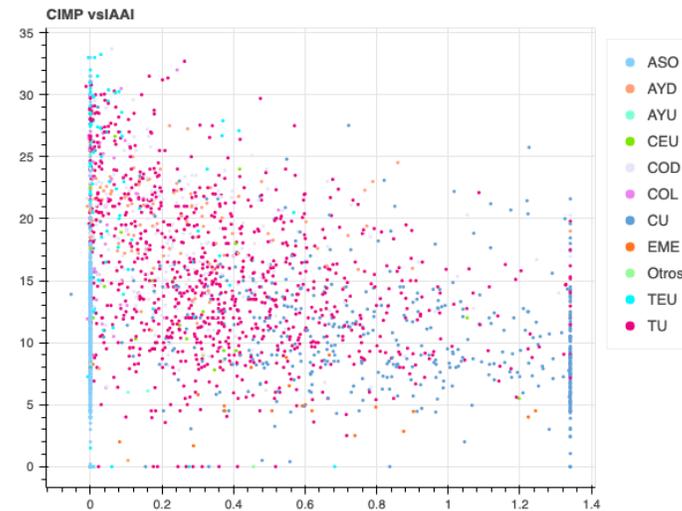
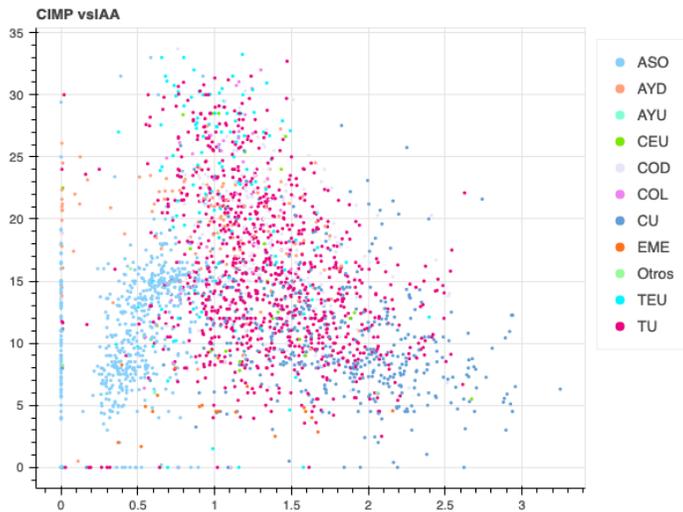
	%docencia	%investigacion	%gestion
EME	34.28	59.33	6.38
CU	38.32	48.33	13.35
TU	58.94	28.34	12.71
CEU	67.53	18.88	13.59
TEU	82.84	6.30	10.86
COD	69.04	20.20	10.76
COL	83.75	5.23	11.03
ASO	100.00	0.00	0.00
AYD	72.56	23.33	4.11
AYU	79.83	17.29	2.88
Otros	26.17	56.66	17.18



El % de dedicación representa la distribución según la mide el IAA.

CIMP vs IAA

- Introducció
- Evolució
- Dedicació
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



CMAT vs IAA por Categoría

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

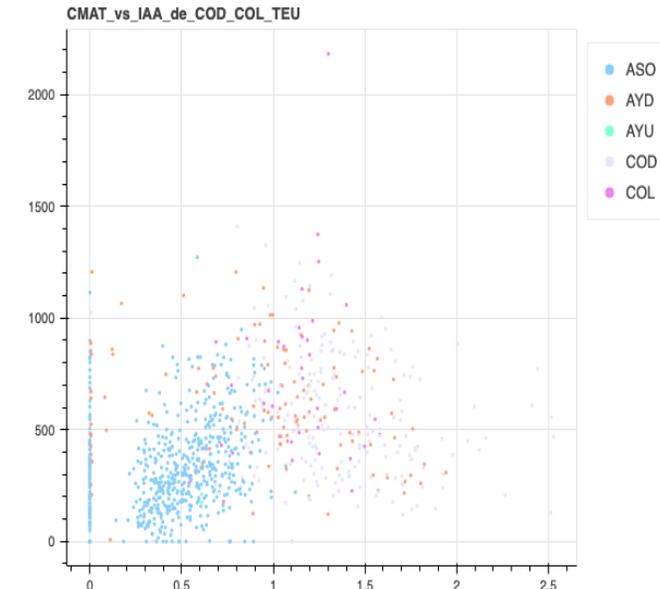
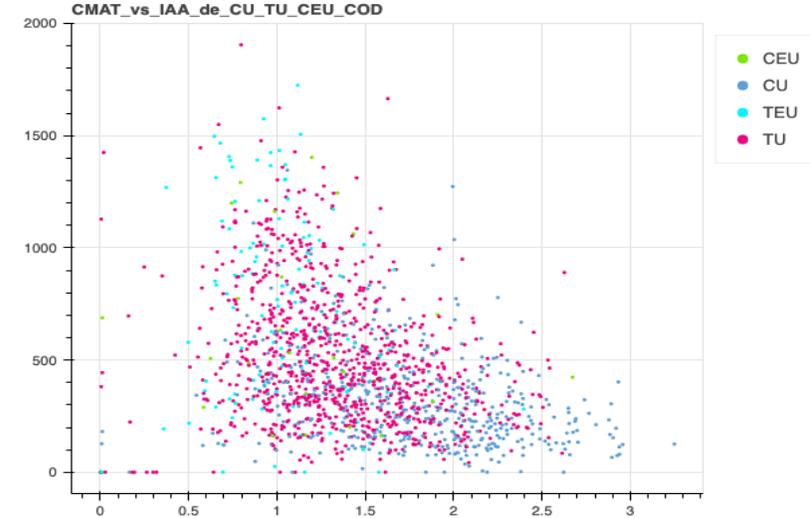
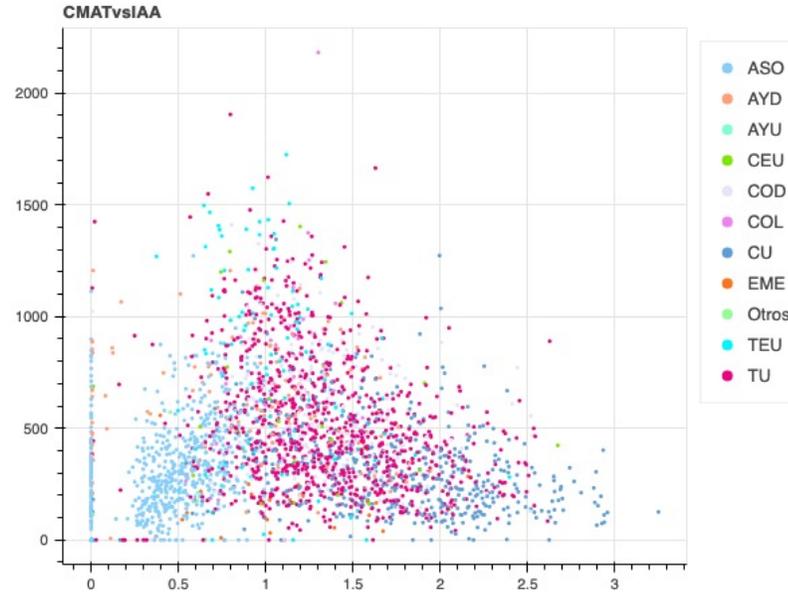
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones



El análisis del IAA individual se ha hecho comparando contra el indicador por el que la GVa financia a la UPV – los Créditos Matriculados-.

Los créditos matriculados se obtienen sumando para cada grupo los créditos impartidos multiplicados por los créditos matriculados.

IAA de cero se da cuando algún profesor no tiene histórico suficiente.

CMAT de cero se dan (por ejemplo) cuando el profesor está en excedencia pero se le sigue calculando el IAA

CMAT vs IAA

Introducció

Evolució

Dedicació

Centros

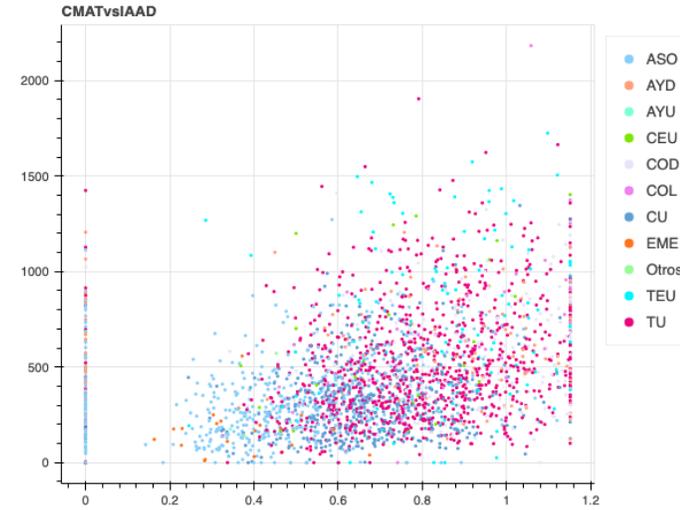
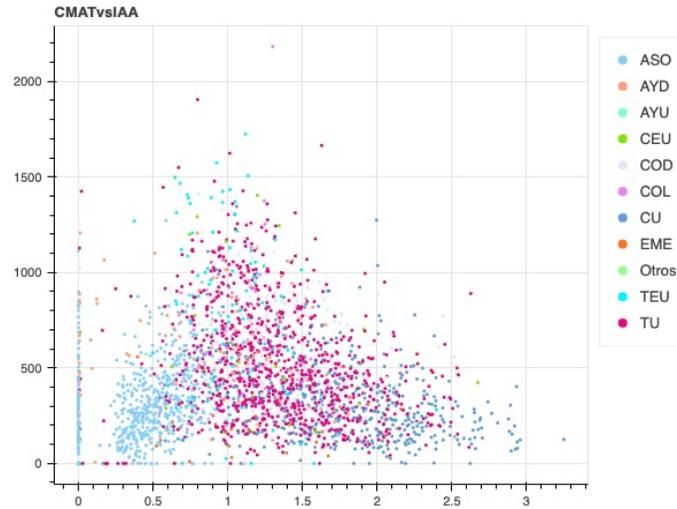
Departamentos

Institutos

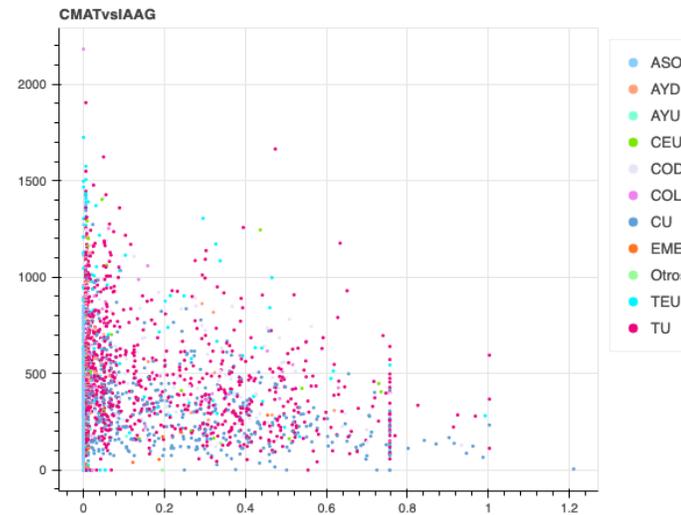
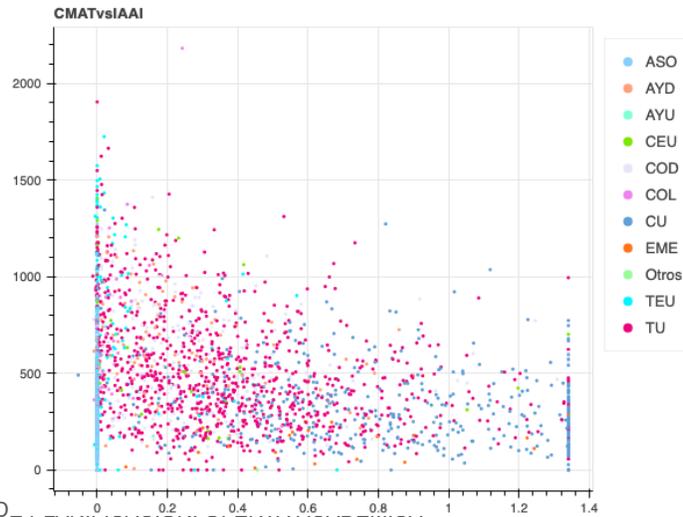
ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones



El IAA está topado en sus diferentes componentes. Es interesante destacar la dispersión existente en número de créditos matriculados para un mismo valor de IAAD. Dicha dispersión siendo igualmente relevante en IAAI muestra una tendencia decreciente.



CMAT vs CIMP

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

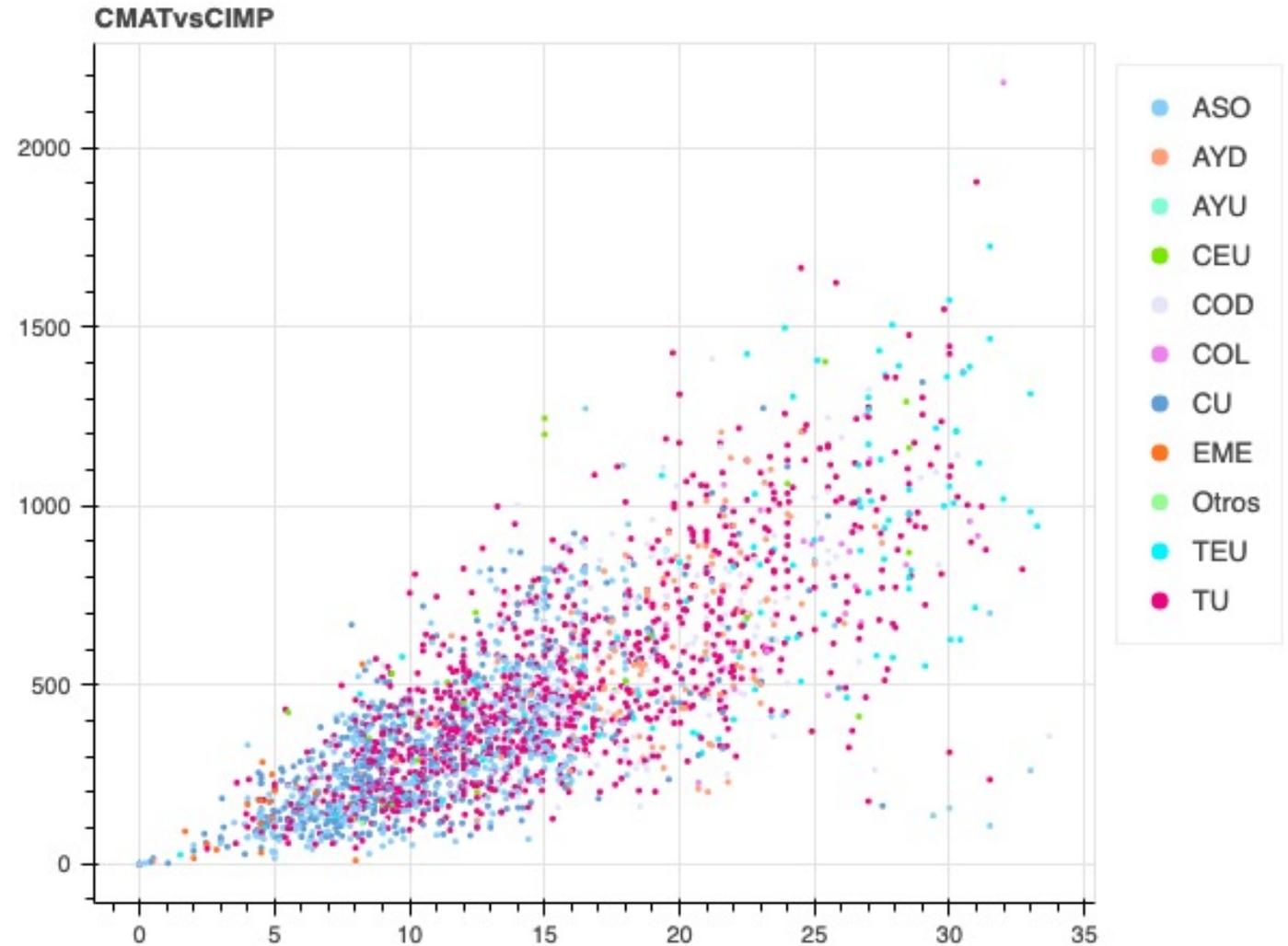
Institutos

ENCIs

Dptos/EI

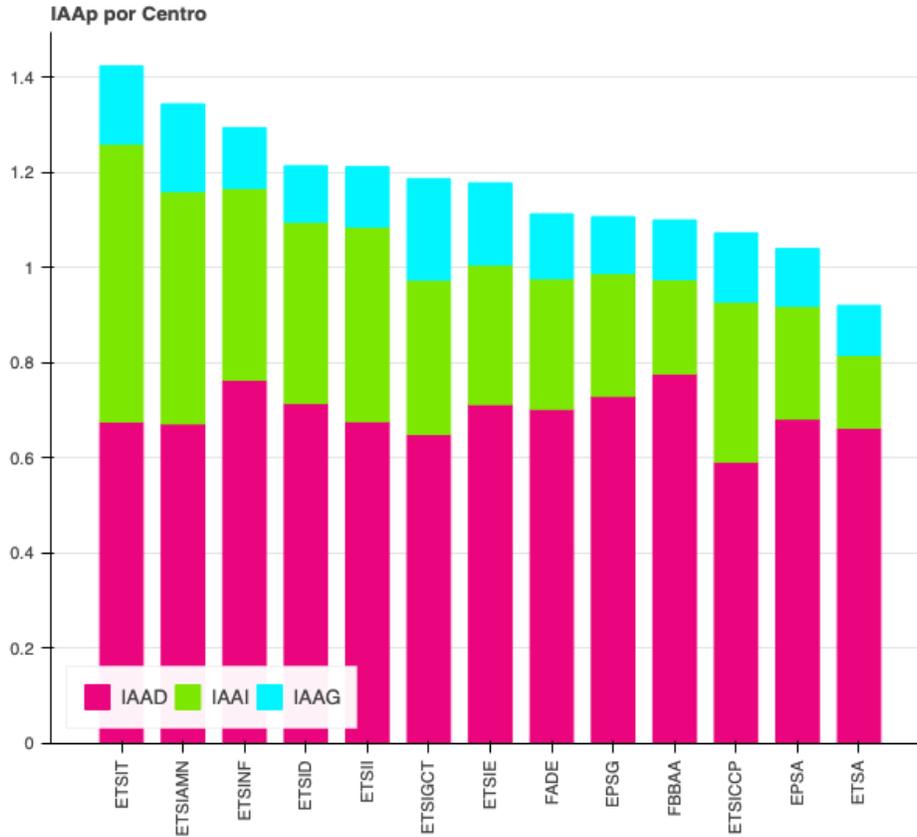
Conclusiones

El análisis de Créditos Matriculados frente a Créditos Impartidos muestra no sólo la variabilidad de tamaños de grupo que se pueden encontrar en la UPV sino el propio proceso de reparto POD



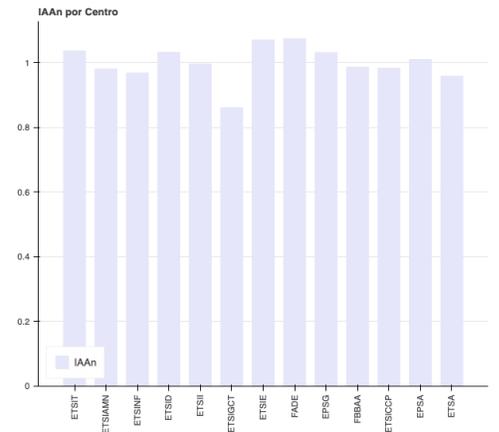
IAAp e IAAn por Centro

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	IAAD	IAAI	IAAG	IAAp	IAAn
ETSIT	140	126	17	90.00	12.14	16.43	0.676	0.584	0.164	1.424	1.036
ETSIAMN	267	263	21	98.50	7.87	44.57	0.672	0.488	0.184	1.344	0.980
ETSINF	230	208	19	90.43	8.26	28.70	0.764	0.403	0.127	1.294	0.968
ETSID	296	235	69	79.39	23.31	25.68	0.715	0.381	0.118	1.214	1.032
ETSII	405	350	91	86.42	22.47	29.88	0.677	0.409	0.126	1.212	0.996
ETSIGCT	42	38	0	90.48	0.00	26.19	0.650	0.324	0.213	1.187	0.861
ETSIE	61	42	9	68.85	14.75	34.43	0.713	0.293	0.172	1.177	1.070
FADE	139	98	51	70.50	36.69	50.36	0.703	0.274	0.136	1.113	1.074
EPSPG	154	111	42	72.08	27.27	35.71	0.730	0.258	0.119	1.107	1.031
FBBAA	212	184	50	86.79	23.58	47.17	0.777	0.198	0.125	1.100	0.986
ETSICCP	174	124	64	71.26	36.78	22.41	0.592	0.336	0.145	1.073	0.983
EPSA	201	136	67	67.66	33.33	26.87	0.682	0.237	0.121	1.041	1.010
ETSA	229	159	98	69.43	42.79	31.00	0.663	0.153	0.105	0.921	0.958

Aunque el cálculo del IAA promedio por Centro muestra una gran dispersión no ocurre lo mismo con el promedio del IAA normalizado. Esta discrepancia se puede explicar en parte por la diferente estructura en la composición de la plantilla adscrita al centro



Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

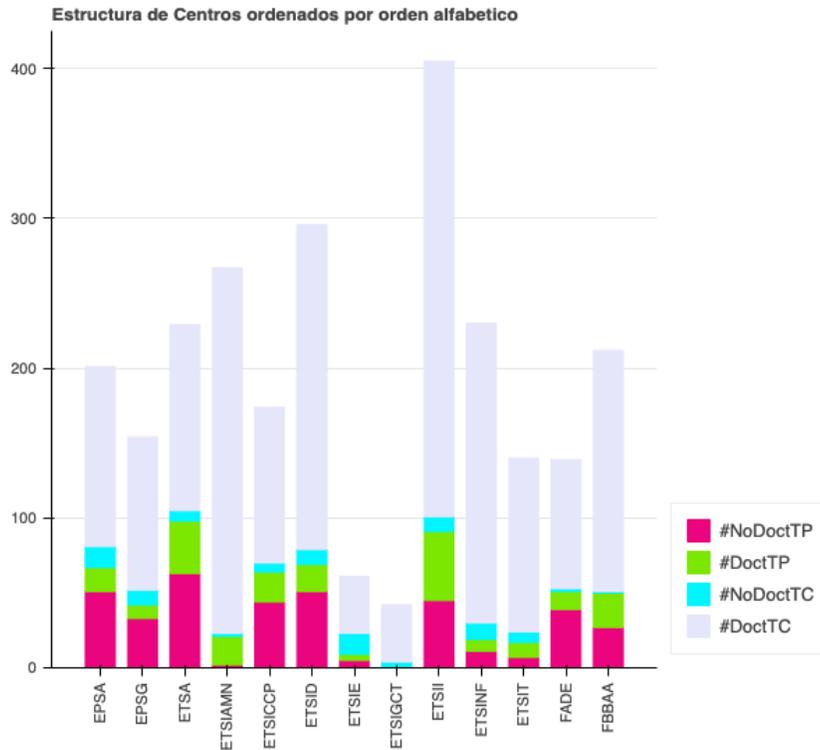
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
EPSA	201	136	67	67.66	33.33	26.87	51	16	14	120
EPSPG	154	111	42	72.08	27.27	35.71	33	9	10	102
ETSA	229	159	98	69.43	42.79	31.00	63	35	7	124
ETSIAMN	267	263	21	98.50	7.87	44.57	2	19	2	244
ETSICCP	174	124	64	71.26	36.78	22.41	44	20	6	104
ETSID	296	235	69	79.39	23.31	25.68	51	18	10	217
ETSIE	61	42	9	68.85	14.75	34.43	5	4	14	38
ETSIGCT	42	38	0	90.48	0.00	26.19	0	0	4	38
ETSII	405	350	91	86.42	22.47	29.88	45	46	10	304
ETSINF	230	208	19	90.43	8.26	28.70	11	8	11	200
ETSIT	140	126	17	90.00	12.14	16.43	7	10	7	116
FADE	139	98	51	70.50	36.69	50.36	39	12	2	86
FBBAA	212	184	50	86.79	23.58	47.17	27	23	1	161

CMAT_IAA por Centro Acumulado

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

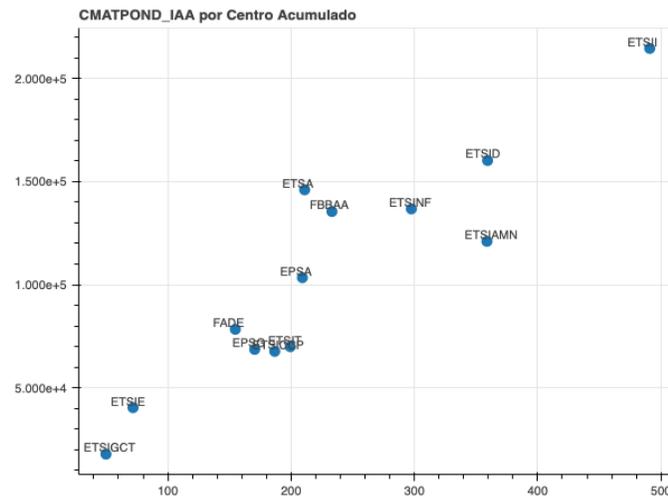
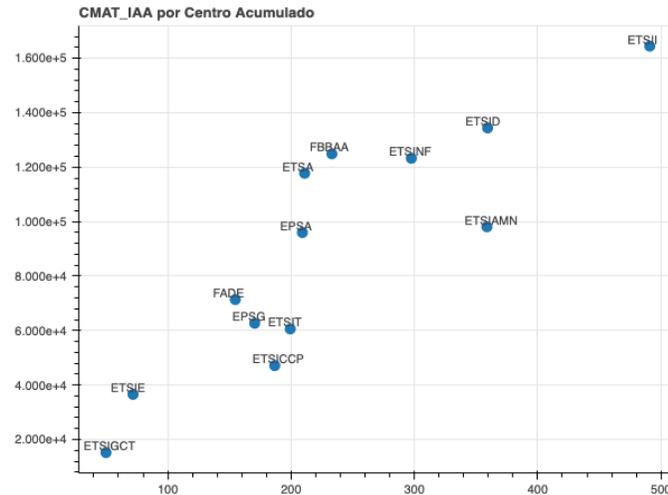
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones



	index	numPDI	CMAT	CMATp	CMATPOND	CMATPONDp	IAA	IAAp
0	ETSIAMN	267	98068.365	367.297247	121042.6530	453.343270	358.854019	1.344023
1	EPSG	154	62679.499	407.009734	68632.4818	445.665466	170.502469	1.107159
2	ETSA	229	117738.805	514.143253	146024.1730	637.660144	210.997258	0.921385
3	EPSA	201	95985.535	477.539975	103417.2670	514.513766	209.160886	1.040601
4	ETSID	296	134394.331	454.034902	160231.3246	541.322043	359.375885	1.214108
5	FBBAA	212	124867.660	588.998396	135505.6600	639.177642	233.119035	1.099618
6	ETSINF	230	123239.804	535.825235	136774.2440	594.670626	297.574794	1.293803
7	FADE	139	71376.585	513.500612	78359.5650	563.737878	154.773030	1.113475
8	ETSIT	140	60598.311	432.845079	69932.5542	499.518244	199.346562	1.423904
9	ETSIE	61	36590.580	599.845574	40356.9600	661.589508	71.819535	1.177369
10	ETSII	405	164427.354	405.993467	214601.7024	529.880747	490.915412	1.212137
11	ETSICCP	174	47135.403	270.893121	67671.1338	388.914562	186.753848	1.073298
12	ETSIGCT	42	15192.225	361.719643	17815.4850	424.178214	49.870071	1.187383

El uso del CMAT es un indicador del número de estudiantes en los que impacta el centro.

El CMATPond multiplica por 2,2 cada crédito de Máster. Esto se hace así para aproximar un poco más el análisis a la realidad de la financiación en la que cada crédito de máster se considera al menos de 2,2 veces el crédito de grado.

Hay que tener en cuenta que se analizan los profesores según centro de adscripción, y no los centros como ERT

IAAp por Departamento

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

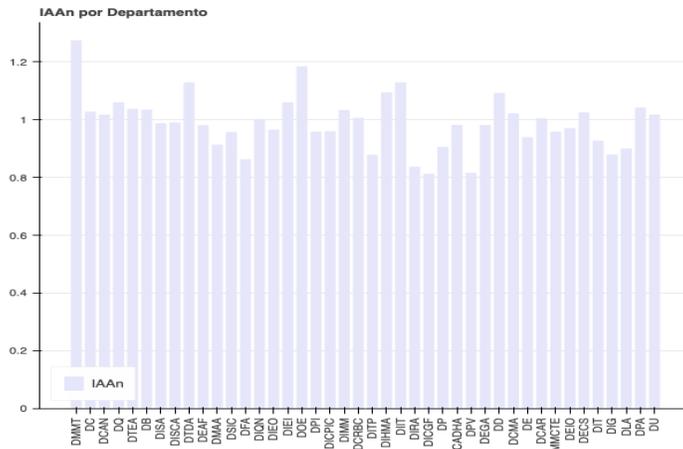
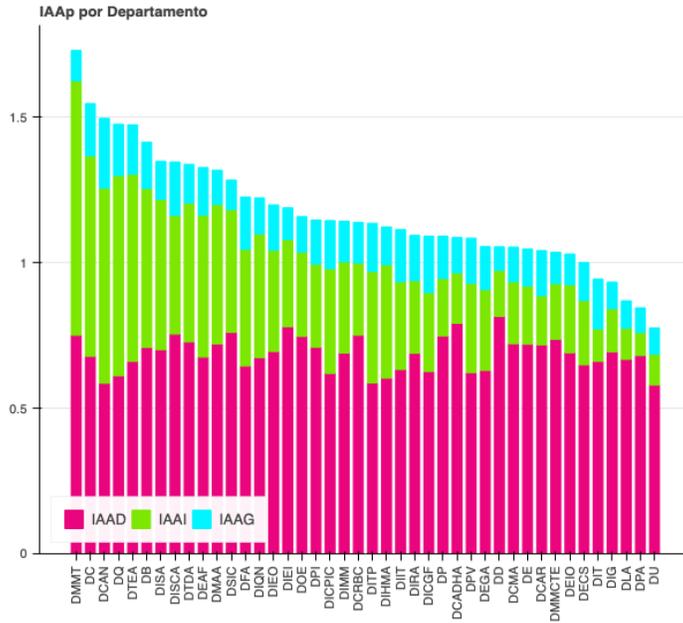
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

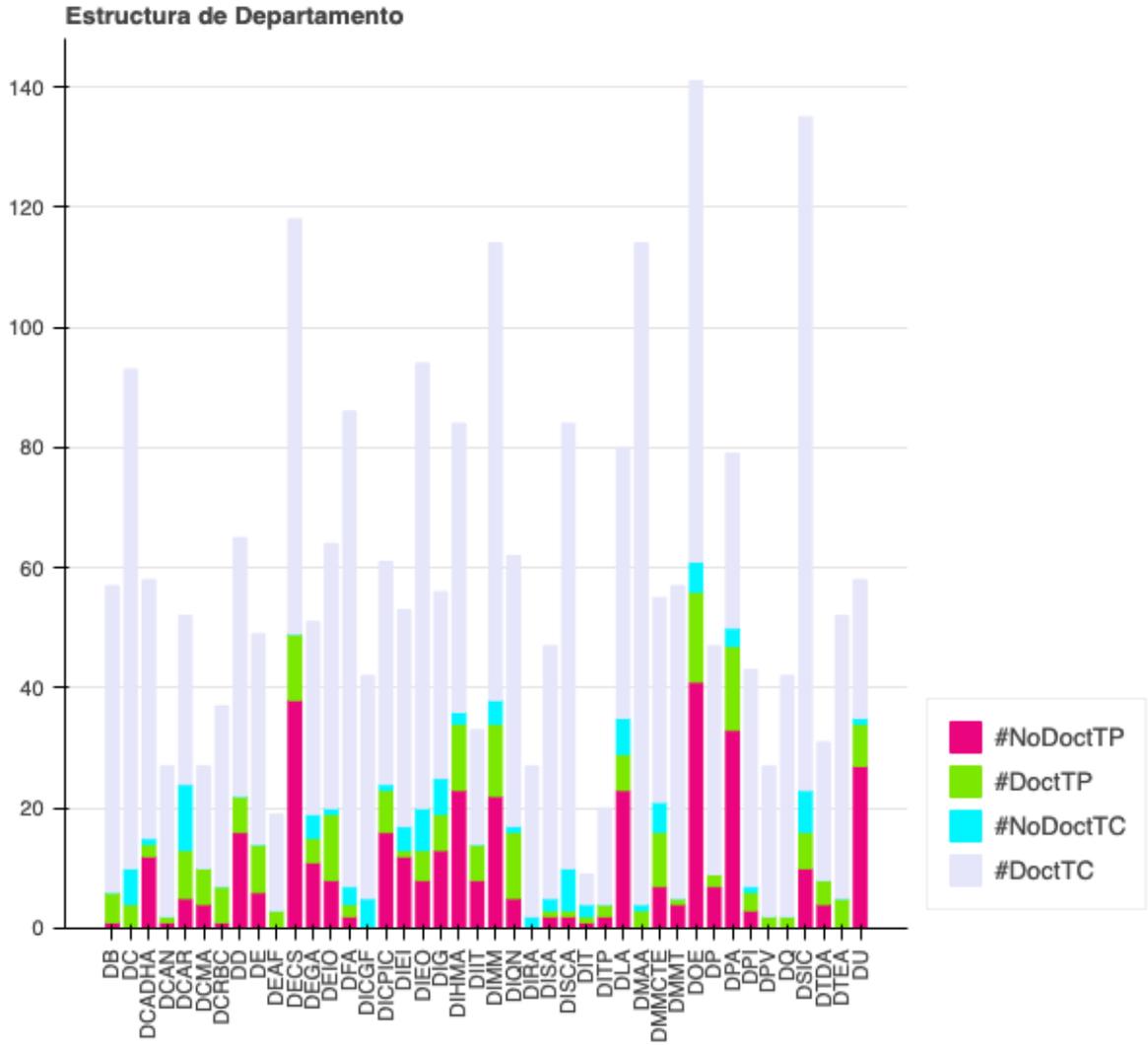
Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%TP	%Mujeres	IAAD	IAAI	IAAG	IAAp	IAAn	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC	
DMMT	57	53	5	92.98	8.77	8.77	0.751	0.874	0.105	1.729	1.273	4	1	0	52
DC	93	87	4	93.55	4.30	15.05	0.679	0.688	0.180	1.547	1.026	0	4	6	83
DCAN	27	26	2	96.30	7.41	33.33	0.586	0.670	0.240	1.497	1.016	1	1	0	25
DQ	42	42	2	100.00	4.76	52.38	0.612	0.687	0.177	1.476	1.058	0	2	0	40
DTEA	52	52	5	100.00	9.62	65.38	0.661	0.643	0.170	1.474	1.036	0	5	0	47
DB	57	56	6	98.25	10.53	47.37	0.709	0.546	0.159	1.415	1.033	1	5	0	51
DISA	47	43	3	91.49	6.38	4.26	0.701	0.517	0.131	1.349	0.986	2	1	2	42
DISCA	84	75	3	89.29	3.57	16.67	0.755	0.408	0.183	1.346	0.989	2	1	7	74
DTDA	31	27	8	87.10	25.81	29.03	0.728	0.477	0.133	1.337	1.127	4	4	0	23
DEAF	19	19	3	100.00	15.79	63.16	0.676	0.488	0.163	1.327	0.979	0	3	0	16
DMAA	114	113	3	99.12	2.63	41.23	0.721	0.479	0.118	1.318	0.912	0	3	1	110
DSIC	135	118	16	87.41	11.85	18.52	0.761	0.422	0.101	1.283	0.956	10	6	7	112
DFA	86	81	4	94.19	4.65	25.58	0.645	0.401	0.180	1.226	0.862	2	2	3	79
DIQN	62	56	16	90.32	25.81	50.00	0.674	0.424	0.125	1.224	1.000	5	11	1	45
DIEO	94	79	13	84.04	13.83	14.89	0.695	0.348	0.156	1.199	0.964	8	5	7	74
DIEI	53	37	13	69.81	24.53	11.32	0.780	0.300	0.109	1.188	1.058	12	1	4	36
DOE	141	95	56	67.38	39.72	35.46	0.747	0.289	0.123	1.160	1.183	41	15	5	80
DPI	43	39	6	90.70	13.95	37.21	0.710	0.285	0.152	1.147	0.957	3	3	1	36
DICPIC	61	44	23	72.13	37.70	24.59	0.620	0.359	0.166	1.145	0.958	16	7	1	37
DIMM	114	88	34	77.19	29.82	16.67	0.690	0.313	0.140	1.142	1.032	22	12	4	76
DCRBC	37	36	7	97.30	18.92	75.68	0.751	0.248	0.140	1.139	1.005	1	6	0	30
DITP	20	18	4	90.00	20.00	30.00	0.587	0.383	0.166	1.137	0.877	2	2	0	16
DIHMA	84	59	34	70.24	40.48	21.43	0.604	0.389	0.130	1.124	1.093	23	11	2	48
DIIT	33	25	14	75.76	42.42	21.21	0.633	0.302	0.179	1.114	1.127	8	6	0	19
DIRA	27	25	0	92.59	0.00	14.81	0.689	0.250	0.155	1.095	0.836	0	0	2	25
DICGF	42	37	0	88.10	0.00	23.81	0.626	0.271	0.194	1.091	0.811	0	0	5	37
DP	47	40	9	85.11	19.15	31.91	0.748	0.198	0.145	1.091	0.904	7	2	0	38
DCADHA	58	45	14	77.59	24.14	36.21	0.792	0.173	0.122	1.087	0.980	12	2	1	43
DPV	27	27	2	100.00	7.41	37.04	0.622	0.307	0.156	1.084	0.815	0	2	0	25
DEGA	51	36	15	70.59	29.41	31.37	0.630	0.278	0.148	1.055	0.980	11	4	4	32
DD	65	49	22	75.38	33.85	43.08	0.816	0.158	0.081	1.055	1.091	16	6	0	43
DCMA	27	23	10	85.19	37.04	37.04	0.722	0.213	0.119	1.054	1.020	4	6	0	17
DE	49	43	14	87.76	28.57	48.98	0.720	0.200	0.127	1.046	0.938	6	8	0	35
DCAR	52	36	13	69.23	25.00	36.54	0.718	0.169	0.155	1.042	1.003	5	8	11	28
DMMCTE	55	43	16	78.18	29.09	25.45	0.737	0.191	0.108	1.036	0.957	7	9	5	34
DEIO	64	55	19	85.94	29.69	48.44	0.691	0.233	0.106	1.031	0.969	8	11	1	44
DECS	118	80	49	67.80	41.53	44.07	0.649	0.221	0.131	1.001	1.024	38	11	0	69
DIT	9	6	2	66.67	22.22	11.11	0.661	0.112	0.171	0.944	0.926	1	1	2	5
DIG	56	37	19	66.07	33.93	32.14	0.694	0.148	0.091	0.933	0.878	13	6	6	31
DLA	80	51	29	63.75	36.25	78.75	0.668	0.107	0.094	0.869	0.899	23	6	6	45
DPA	79	43	47	54.43	59.49	21.52	0.681	0.079	0.085	0.845	1.040	33	14	3	29
DU	58	30	34	51.72	58.62	36.21	0.580	0.106	0.090	0.775	1.016	27	7	1	23

Estructura de Departamento

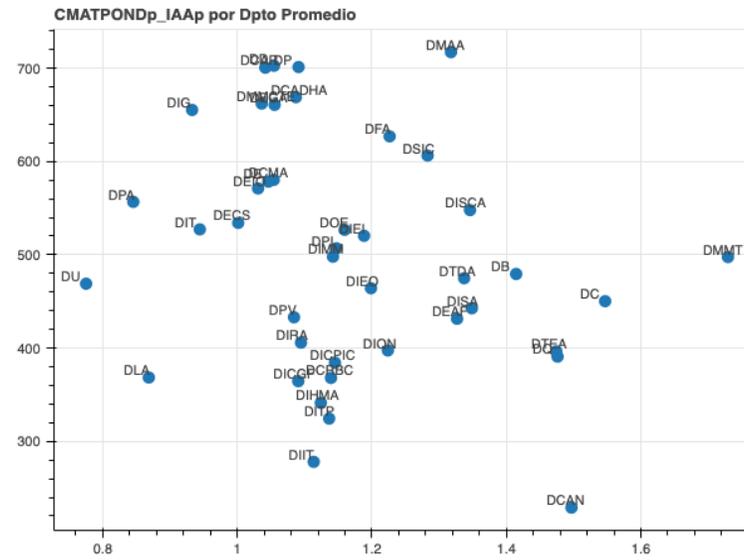
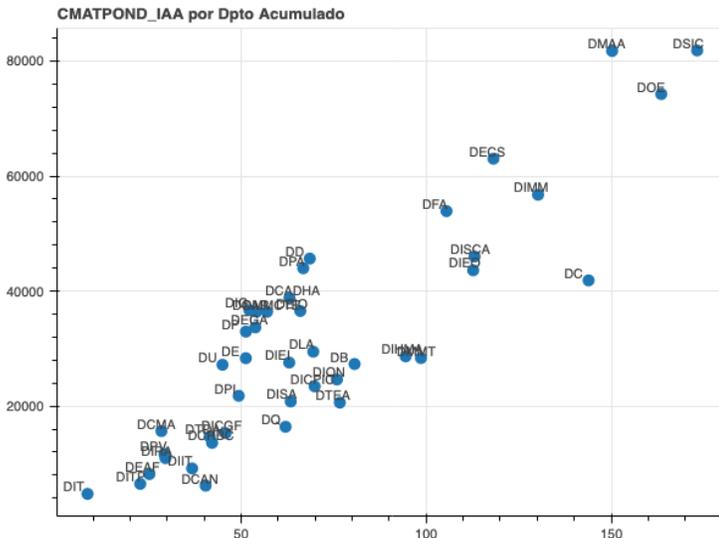
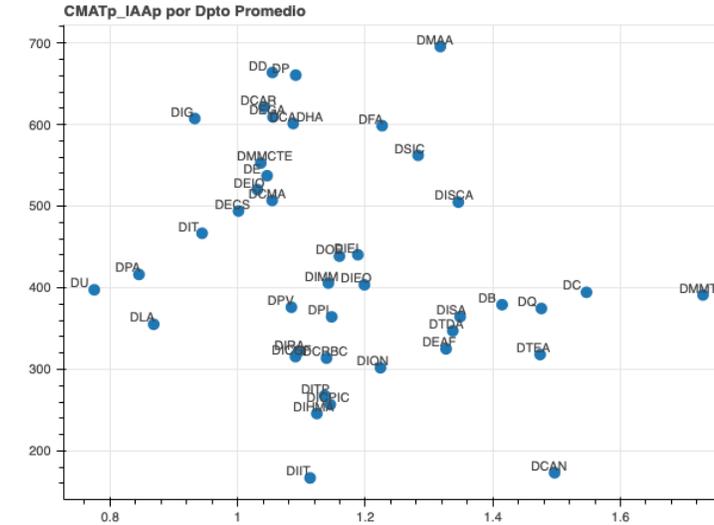
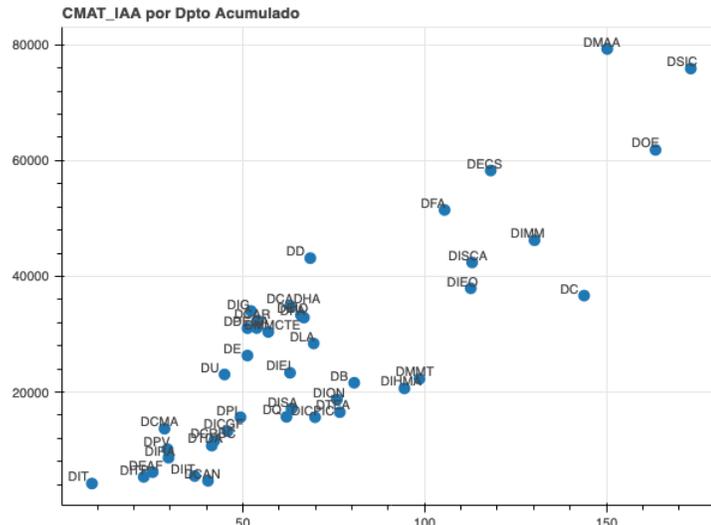
- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
DB	57	56	6	98.25	10.53	47.37	1	5	0	51
DC	93	87	4	93.55	4.30	15.05	0	4	6	83
DCADHA	58	45	14	77.59	24.14	36.21	12	2	1	43
DCAN	27	26	2	96.30	7.41	33.33	1	1	0	25
DCAR	52	36	13	69.23	25.00	36.54	5	8	11	28
DCMA	27	23	10	85.19	37.04	37.04	4	6	0	17
DCRBC	37	36	7	97.30	18.92	75.68	1	6	0	30
DD	65	49	22	75.38	33.85	43.08	16	6	0	43
DE	49	43	14	87.76	28.57	48.98	6	8	0	35
DEAF	19	19	3	100.00	15.79	63.16	0	3	0	16
DECS	118	80	49	67.80	41.53	44.07	38	11	0	69
DEGA	51	36	15	70.59	29.41	31.37	11	4	4	32
DEIO	64	55	19	85.94	29.69	48.44	8	11	1	44
DFA	86	81	4	94.19	4.65	25.58	2	2	3	79
DICGF	42	37	0	88.10	0.00	23.81	0	0	5	37
DICPIC	61	44	23	72.13	37.70	24.59	16	7	1	37
DIEI	53	37	13	69.81	24.53	11.32	12	1	4	36
DIEO	94	79	13	84.04	13.83	14.89	8	5	7	74
DIG	56	37	19	66.07	33.93	32.14	13	6	6	31
DIHMA	84	59	34	70.24	40.48	21.43	23	11	2	48
DIIT	33	25	14	75.76	42.42	21.21	8	6	0	19
DIMM	114	88	34	77.19	29.82	16.67	22	12	4	76
DIQN	62	56	16	90.32	25.81	50.00	5	11	1	45
DIRA	27	25	0	92.59	0.00	14.81	0	0	2	25
DISA	47	43	3	91.49	6.38	4.26	2	1	2	42
DISCA	84	75	3	89.29	3.57	16.67	2	1	7	74
DIT	9	6	2	66.67	22.22	11.11	1	1	2	5
DITP	20	18	4	90.00	20.00	30.00	2	2	0	16
DLA	80	51	29	63.75	36.25	78.75	23	6	6	45
DMAA	114	113	3	99.12	2.63	41.23	0	3	1	110
DMMCTE	55	43	16	78.18	29.09	25.45	7	9	5	34
DMMT	57	53	5	92.98	8.77	8.77	4	1	0	52
DOE	141	95	56	67.38	39.72	35.46	41	15	5	80
DP	47	40	9	85.11	19.15	31.91	7	2	0	38
DPA	79	43	47	54.43	59.49	21.52	33	14	3	29
DPI	43	39	6	90.70	13.95	37.21	3	3	1	36
DPV	27	27	2	100.00	7.41	37.04	0	2	0	25
DQ	42	42	2	100.00	4.76	52.38	0	2	0	40
DSIC	135	118	16	87.41	11.85	18.52	10	6	7	112
DTDA	31	27	8	87.10	25.81	29.03	4	4	0	23
DTEA	52	52	5	100.00	9.62	65.38	0	5	0	47
DU	58	30	34	51.72	58.62	36.21	27	7	1	23

CMAT_IAA por Dpto Acumulado

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones





IAAp por Instituto

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

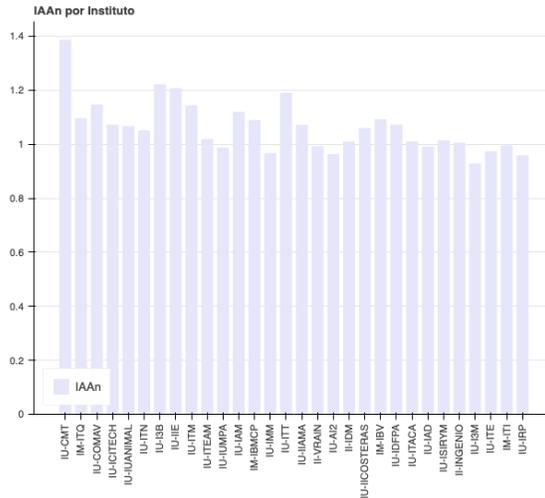
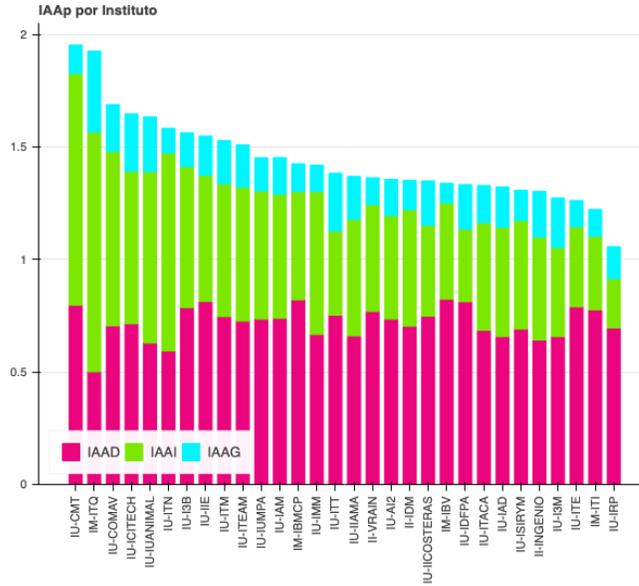
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	IAAD	IAAI	IAAG	IAAp	IAAn
IU-CMT	45	44	1	97.78	2.22	6.67	0.797	1.030	0.126	1.953	1.385
IM-ITQ	6	6	0	100.00	0.00	50.00	0.501	1.064	0.361	1.926	1.095
IU-COMAV	27	27	1	100.00	3.70	48.15	0.705	0.775	0.208	1.687	1.145
IU-ICITECH	29	28	1	96.55	3.45	24.14	0.715	0.677	0.255	1.647	1.071
IU-IUANIMAL	23	23	1	100.00	4.35	34.78	0.629	0.761	0.243	1.634	1.066
IU-ITN	11	11	2	100.00	18.18	9.09	0.593	0.880	0.110	1.584	1.050
IU-I3B	15	13	1	86.67	6.67	20.00	0.786	0.627	0.150	1.564	1.220
IU-IIIE	34	34	4	100.00	11.76	8.82	0.813	0.561	0.175	1.549	1.206
IU-ITM	41	38	5	92.68	12.20	17.07	0.746	0.590	0.192	1.528	1.143
IU-ITEAM	60	57	1	95.00	1.67	21.67	0.726	0.595	0.188	1.509	1.018
IU-IUMPA	41	41	1	100.00	2.44	36.59	0.735	0.570	0.147	1.453	0.986
IU-IAM	19	19	3	100.00	15.79	57.89	0.739	0.551	0.163	1.453	1.118
IM-IBMCP	18	18	2	100.00	11.11	33.33	0.821	0.481	0.123	1.425	1.088
IU-IMM	46	46	1	100.00	2.17	41.30	0.667	0.635	0.117	1.418	0.966
IU-ITT	23	22	6	95.65	26.09	21.74	0.752	0.375	0.256	1.384	1.189
IU-IIAMA	45	41	7	91.11	15.56	15.56	0.660	0.518	0.191	1.369	1.070
II-VRAIN	56	54	3	96.43	5.36	25.00	0.769	0.474	0.120	1.362	0.991
IU-AI2	71	68	2	95.77	2.82	11.27	0.735	0.460	0.161	1.355	0.962
II-IDM	37	36	1	97.30	2.70	32.43	0.703	0.518	0.131	1.352	1.008
IU-IICOSTERAS	40	38	3	95.00	7.50	30.00	0.748	0.404	0.197	1.349	1.058
IM-IBV	10	10	2	100.00	20.00	10.00	0.823	0.429	0.087	1.338	1.091
IU-IDFPA	34	32	3	94.12	8.82	38.24	0.812	0.322	0.199	1.333	1.071
IU-ITACA	52	49	5	94.23	9.62	15.38	0.685	0.478	0.166	1.328	1.009
IU-IAD	29	29	3	100.00	10.34	75.86	0.658	0.485	0.179	1.322	0.990
IU-ISIRYM	43	41	6	95.35	13.95	58.14	0.691	0.482	0.134	1.306	1.013
II-INGENIO	10	10	1	100.00	10.00	50.00	0.642	0.457	0.203	1.302	1.004
IU-I3M	26	22	3	84.62	11.54	3.85	0.658	0.395	0.220	1.274	0.928
IU-ITE	9	8	1	88.89	11.11	11.11	0.789	0.356	0.117	1.262	0.972
IM-ITI	35	29	4	82.86	11.43	17.14	0.776	0.327	0.120	1.223	0.994
IU-IRP	74	68	15	91.89	20.27	47.30	0.696	0.219	0.142	1.056	0.957

Estructura de Institutos

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

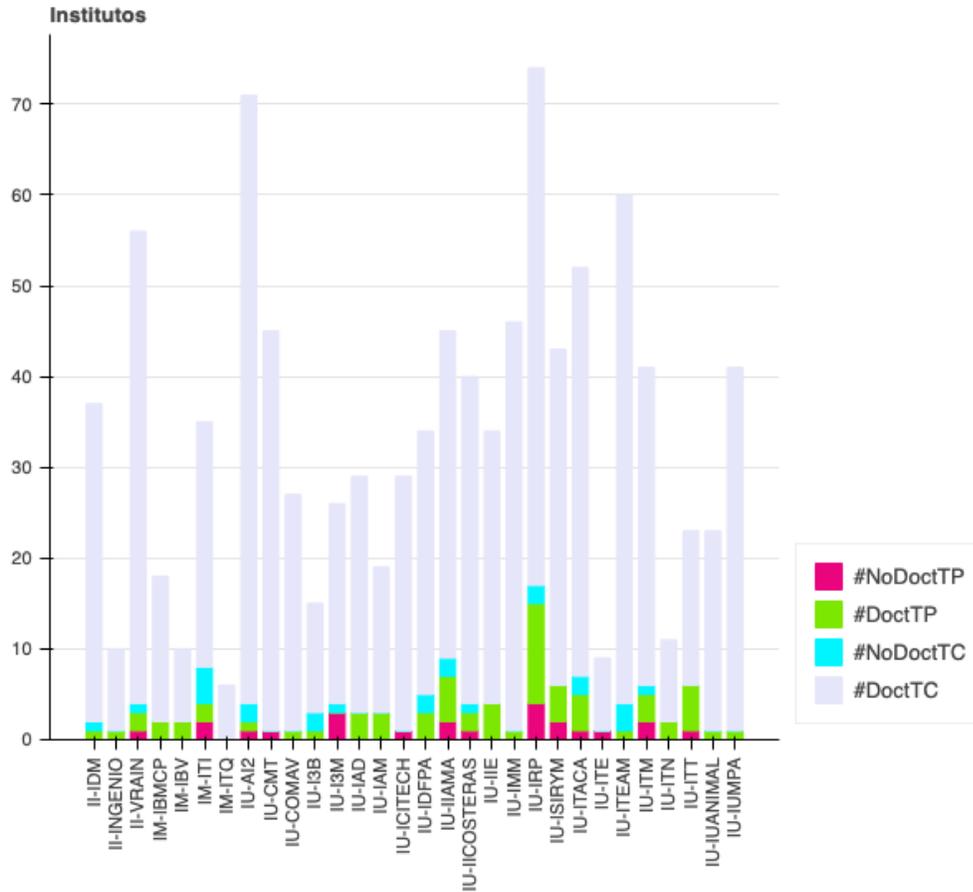
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

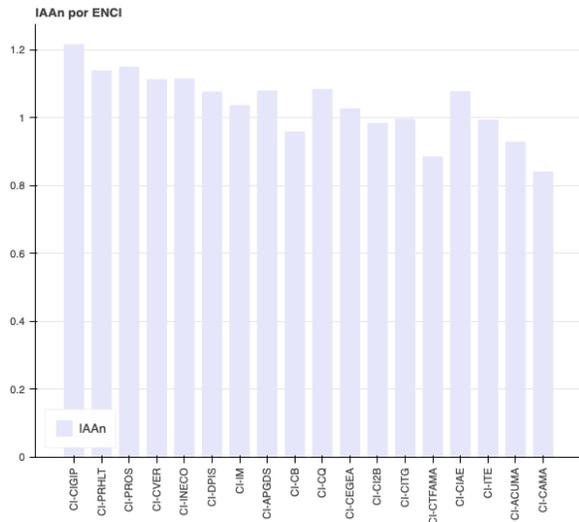
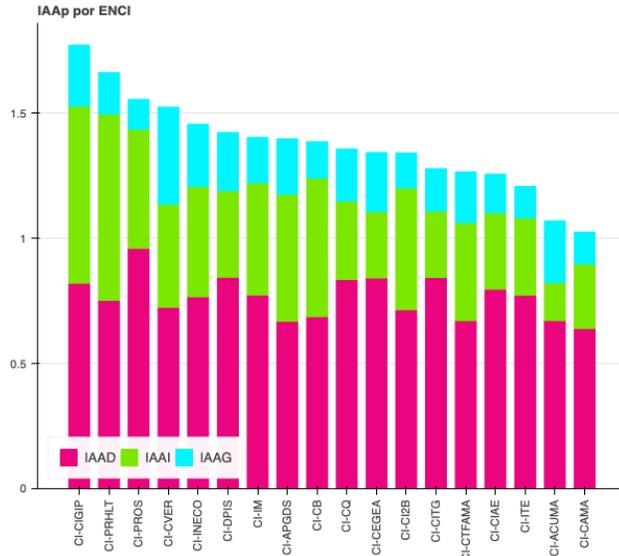
Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
II-IDM	37	36	1	97.30	2.70	32.43	0	1	1	35
II-INGENIO	10	10	1	100.00	10.00	50.00	0	1	0	9
II-VRAIN	56	54	3	96.43	5.36	25.00	1	2	1	52
IM-IBMCP	18	18	2	100.00	11.11	33.33	0	2	0	16
IM-IBV	10	10	2	100.00	20.00	10.00	0	2	0	8
IM-ITI	35	29	4	82.86	11.43	17.14	2	2	4	27
IM-ITQ	6	6	0	100.00	0.00	50.00	0	0	0	6
IU-AI2	71	68	2	95.77	2.82	11.27	1	1	2	67
IU-CMT	45	44	1	97.78	2.22	6.67	1	0	0	44
IU-COMAV	27	27	1	100.00	3.70	48.15	0	1	0	26
IU-I3B	15	13	1	86.67	6.67	20.00	0	1	2	12
IU-I3M	26	22	3	84.62	11.54	3.85	3	0	1	22
IU-IAD	29	29	3	100.00	10.34	75.86	0	3	0	26
IU-IAM	19	19	3	100.00	15.79	57.89	0	3	0	16
IU-ICITECH	29	28	1	96.55	3.45	24.14	1	0	0	28
IU-IDFPA	34	32	3	94.12	8.82	38.24	0	3	2	29
IU-IIAMA	45	41	7	91.11	15.56	15.56	2	5	2	36
IU-ICOSTERAS	40	38	3	95.00	7.50	30.00	1	2	1	36
IU-IIE	34	34	4	100.00	11.76	8.82	0	4	0	30
IU-IMM	46	46	1	100.00	2.17	41.30	0	1	0	45
IU-IRP	74	68	15	91.89	20.27	47.30	4	11	2	57
IU-ISIRYM	43	41	6	95.35	13.95	58.14	2	4	0	37
IU-ITACA	52	49	5	94.23	9.62	15.38	1	4	2	45
IU-ITE	9	8	1	88.89	11.11	11.11	1	0	0	8
IU-ITEAM	60	57	1	95.00	1.67	21.67	0	1	3	56
IU-ITM	41	38	5	92.68	12.20	17.07	2	3	1	35
IU-ITN	11	11	2	100.00	18.18	9.09	0	2	0	9
IU-ITT	23	22	6	95.65	26.09	21.74	1	5	0	17
IU-IUANIMAL	23	23	1	100.00	4.35	34.78	0	1	0	22
IU-IUMPA	41	41	1	100.00	2.44	36.59	0	1	0	40

IAAp por ENCI

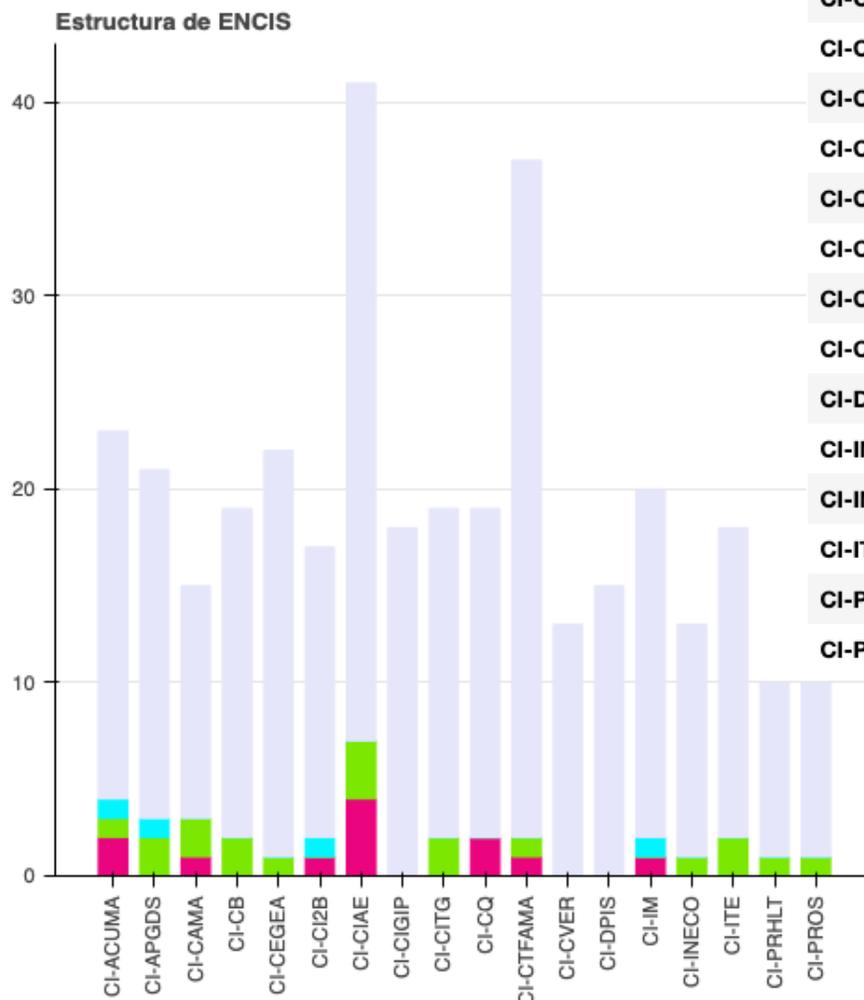
- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



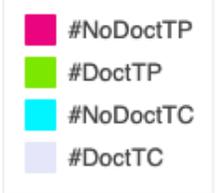
	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	IAAD	IAAI	IAAG	IAAp	IAAn	#No
CI-CIGIP	18	18	0	100.00	0.00	38.89	0.821	0.708	0.244	1.774	1.215	
CI-PRHLT	10	10	1	100.00	10.00	0.00	0.753	0.744	0.166	1.662	1.138	
CI-PROS	10	10	1	100.00	10.00	40.00	0.961	0.476	0.119	1.555	1.149	
CI-CVER	13	13	0	100.00	0.00	38.46	0.725	0.412	0.388	1.525	1.112	
CI-INECO	13	13	1	100.00	7.69	61.54	0.767	0.441	0.249	1.458	1.114	
CI-DPIS	15	15	0	100.00	0.00	46.67	0.845	0.346	0.233	1.424	1.076	
CI-IM	20	18	1	90.00	5.00	20.00	0.774	0.449	0.181	1.404	1.036	
CI-APGDS	21	20	2	95.24	9.52	52.38	0.669	0.508	0.221	1.397	1.079	
CI-CB	19	19	2	100.00	10.53	42.11	0.688	0.553	0.146	1.387	0.958	
CI-CQ	19	17	2	89.47	10.53	31.58	0.836	0.313	0.209	1.358	1.083	
CI-CEGEA	22	22	1	100.00	4.55	40.91	0.842	0.265	0.236	1.343	1.026	
CI-CI2B	17	15	1	88.24	5.88	35.29	0.715	0.487	0.140	1.342	0.983	
CI-CITG	19	19	2	100.00	10.53	47.37	0.844	0.266	0.169	1.279	0.996	
CI-CTFAMA	37	36	2	97.30	5.41	24.32	0.672	0.391	0.203	1.266	0.884	
CI-CIAE	41	37	7	90.24	17.07	39.02	0.797	0.306	0.154	1.257	1.077	
CI-ITE	18	18	2	100.00	11.11	33.33	0.773	0.309	0.126	1.207	0.993	
CI-ACUMA	23	20	3	86.96	13.04	26.09	0.672	0.152	0.246	1.071	0.928	
CI-CAMA	15	14	3	93.33	20.00	66.67	0.640	0.258	0.127	1.025	0.840	

Estructura de ENCIS

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIS
- Dptos/EI
- Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
CI-ACUMA	23	20	3	86.96	13.04	26.09	2	1	1	19
CI-APGDS	21	20	2	95.24	9.52	52.38	0	2	1	18
CI-CAMA	15	14	3	93.33	20.00	66.67	1	2	0	12
CI-CB	19	19	2	100.00	10.53	42.11	0	2	0	17
CI-CEGEA	22	22	1	100.00	4.55	40.91	0	1	0	21
CI-CI2B	17	15	1	88.24	5.88	35.29	1	0	1	15
CI-CIAE	41	37	7	90.24	17.07	39.02	4	3	0	34
CI-CIGIP	18	18	0	100.00	0.00	38.89	0	0	0	18
CI-CITG	19	19	2	100.00	10.53	47.37	0	2	0	17
CI-CQ	19	17	2	89.47	10.53	31.58	2	0	0	17
CI-CTFAMA	37	36	2	97.30	5.41	24.32	1	1	0	35
CI-CVER	13	13	0	100.00	0.00	38.46	0	0	0	13
CI-DPIS	15	15	0	100.00	0.00	46.67	0	0	0	15
CI-IM	20	18	1	90.00	5.00	20.00	1	0	1	18
CI-INECO	13	13	1	100.00	7.69	61.54	0	1	0	12
CI-ITE	18	18	2	100.00	11.11	33.33	0	2	0	16
CI-PRHLT	10	10	1	100.00	10.00	0.00	0	1	0	9
CI-PROS	10	10	1	100.00	10.00	40.00	0	1	0	9



IAAp por Dptos como Estructuras

Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

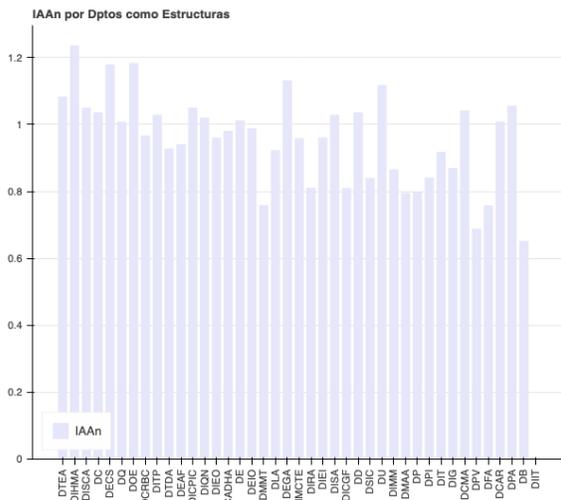
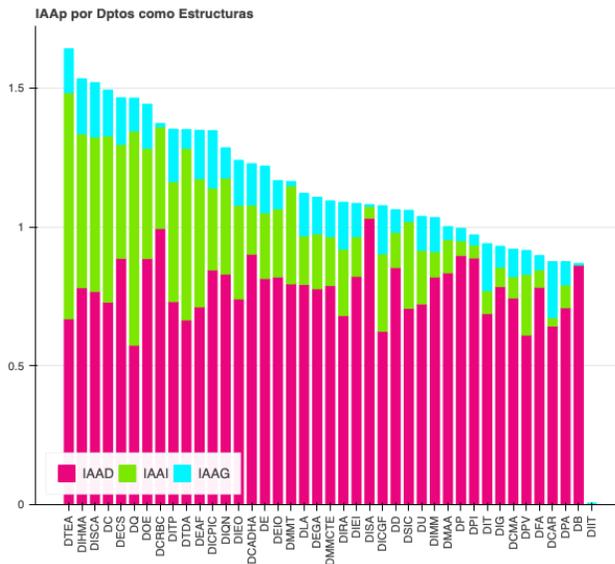
Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

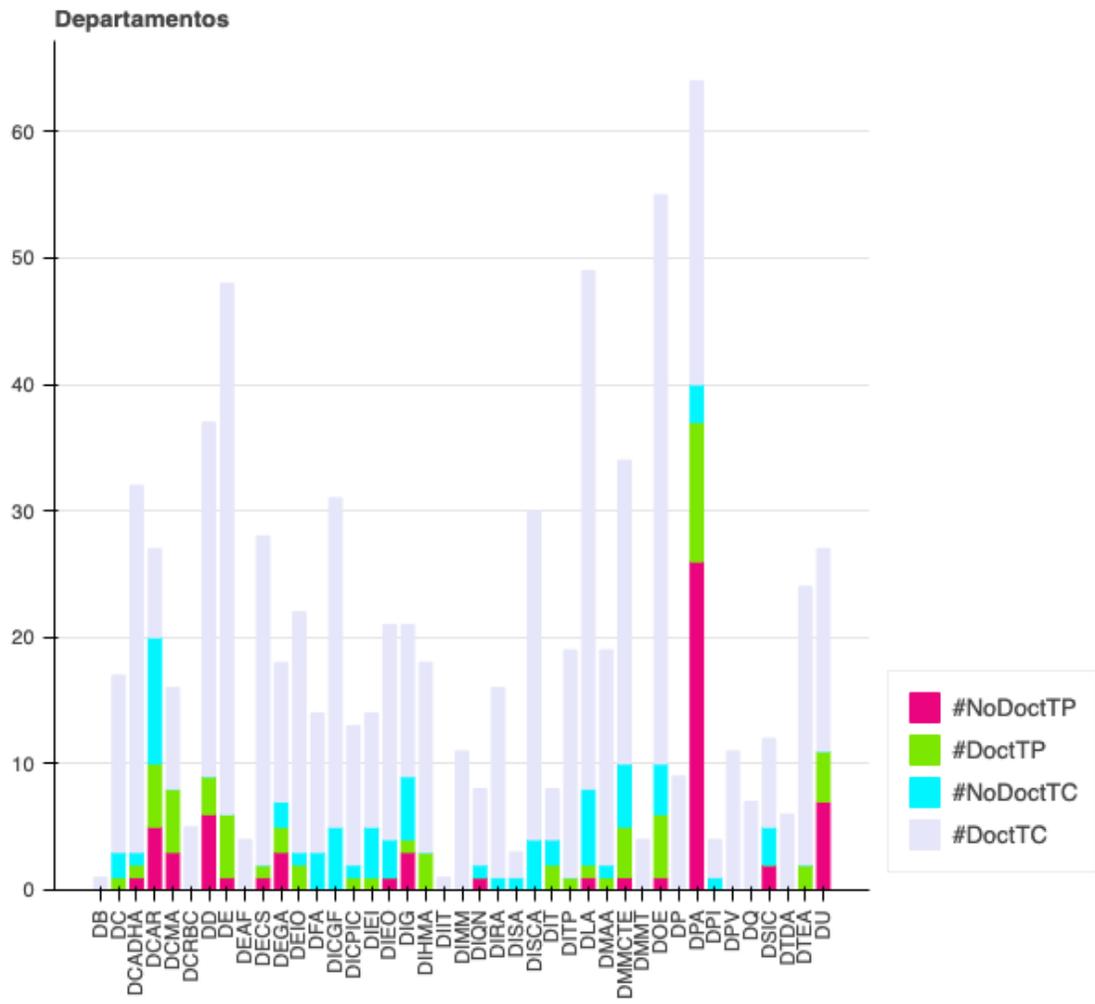
Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	IAAD	IAAI	IAAG	IAAP	IAAn	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
DTEA	24	24	2	100.00	8.33	54.17	0.669	0.814	0.159	1.642	1.082	0	2	0	22
DIHMA	18	18	3	100.00	16.67	22.22	0.781	0.554	0.199	1.534	1.235	0	3	0	15
DISCA	30	26	0	86.67	0.00	20.00	0.768	0.556	0.196	1.520	1.049	0	0	4	26
DC	17	15	1	88.24	5.88	5.88	0.729	0.599	0.165	1.493	1.035	0	1	2	14
DECS	28	27	2	96.43	7.14	39.29	0.887	0.410	0.168	1.464	1.178	1	1	0	26
DQ	7	7	0	100.00	0.00	57.14	0.574	0.771	0.119	1.464	1.007	0	0	0	7
DOE	55	50	6	90.91	10.91	43.64	0.886	0.397	0.159	1.442	1.183	1	5	4	45
DCRBC	5	5	0	100.00	0.00	80.00	0.994	0.366	0.013	1.373	0.966	0	0	0	5
DITP	19	19	1	100.00	5.26	31.58	0.731	0.432	0.189	1.352	1.028	0	1	0	18
DTDA	6	6	0	100.00	0.00	0.00	0.665	0.618	0.068	1.352	0.927	0	0	0	6
DEAF	4	4	0	100.00	0.00	25.00	0.712	0.461	0.175	1.348	0.940	0	0	0	4
DICPIC	13	12	1	92.31	7.69	38.46	0.845	0.295	0.207	1.347	1.049	0	1	1	11
DIQN	8	6	1	75.00	12.50	62.50	0.830	0.346	0.109	1.286	1.020	1	0	1	6
DIEO	21	17	1	80.95	4.76	9.52	0.741	0.337	0.162	1.240	0.960	1	0	3	17
DCADHA	32	30	2	93.75	6.25	25.00	0.902	0.177	0.149	1.228	0.980	1	1	1	29
DE	48	47	6	97.92	12.50	45.83	0.814	0.237	0.168	1.219	1.011	1	5	0	42
DEIO	22	21	2	95.45	9.09	50.00	0.820	0.245	0.102	1.168	0.987	0	2	1	19
DMMT	4	4	0	100.00	0.00	0.00	0.795	0.354	0.015	1.163	0.758	0	0	0	4
DLA	49	42	2	85.71	4.08	81.63	0.793	0.175	0.153	1.120	0.922	1	1	6	41
DEGA	18	13	5	72.22	27.78	33.33	0.777	0.198	0.132	1.106	1.131	3	2	2	11
DMMCTE	34	28	5	82.35	14.71	14.71	0.789	0.176	0.129	1.094	0.958	1	4	5	24
DIRA	16	15	0	93.75	0.00	12.50	0.681	0.239	0.169	1.088	0.810	0	0	1	15
DIEI	14	10	1	71.43	7.14	21.43	0.822	0.143	0.120	1.085	0.960	0	1	4	9
DISA	3	2	0	66.67	0.00	0.00	1.031	0.043	0.006	1.079	1.028	0	0	1	2
DICGF	31	26	0	83.87	0.00	25.81	0.624	0.279	0.173	1.076	0.809	0	0	5	26
DD	37	31	9	83.78	24.32	48.65	0.854	0.127	0.081	1.062	1.035	6	3	0	28
DSIC	12	7	2	58.33	16.67	8.33	0.707	0.312	0.041	1.060	0.839	2	0	3	7
DU	27	20	11	74.07	40.74	37.04	0.723	0.193	0.122	1.038	1.117	7	4	0	16
DIMM	11	11	0	100.00	0.00	36.36	0.820	0.091	0.123	1.034	0.865	0	0	0	11
DMAA	19	18	1	94.74	5.26	42.11	0.835	0.120	0.046	1.000	0.794	0	1	1	17
DP	9	9	0	100.00	0.00	11.11	0.897	0.053	0.045	0.996	0.798	0	0	0	9
DPI	4	3	0	75.00	0.00	25.00	0.888	0.047	0.036	0.970	0.840	0	0	1	3
DIT	8	6	2	75.00	25.00	12.50	0.688	0.082	0.170	0.940	0.917	0	2	2	4
DIG	21	13	4	61.90	19.05	28.57	0.785	0.070	0.075	0.931	0.869	3	1	5	12
DCMA	16	13	8	81.25	50.00	37.50	0.744	0.077	0.099	0.920	1.041	3	5	0	8
DPV	11	11	0	100.00	0.00	36.36	0.611	0.218	0.086	0.916	0.688	0	0	0	11
DFA	14	11	0	78.57	0.00	28.57	0.783	0.063	0.051	0.898	0.757	0	0	3	11
DCAR	27	12	10	44.44	37.04	44.44	0.643	0.031	0.201	0.875	1.008	5	5	10	7
DPA	64	35	37	54.69	57.81	21.88	0.709	0.082	0.084	0.874	1.055	26	11	3	24
DB	1	1	0	100.00	0.00	100.00	0.863	0.000	0.006	0.869	0.651	0	0	0	1
DIIT	1	1	0	100.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.006	0.006	0.004	0	0	0	1

Dptos como estructuras de investigación

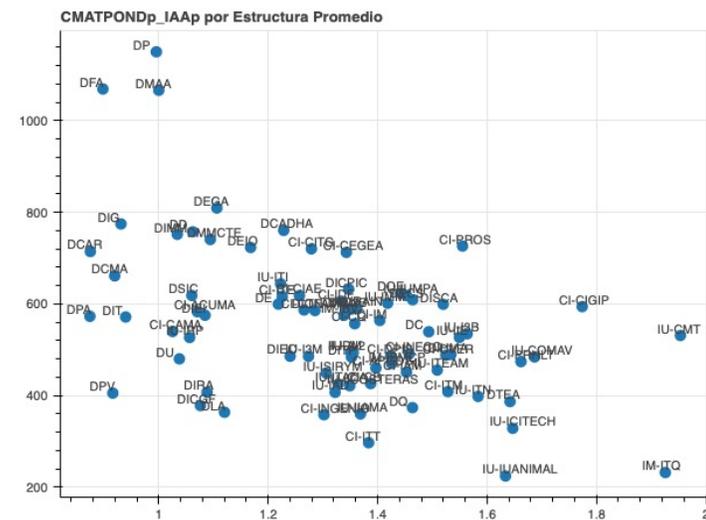
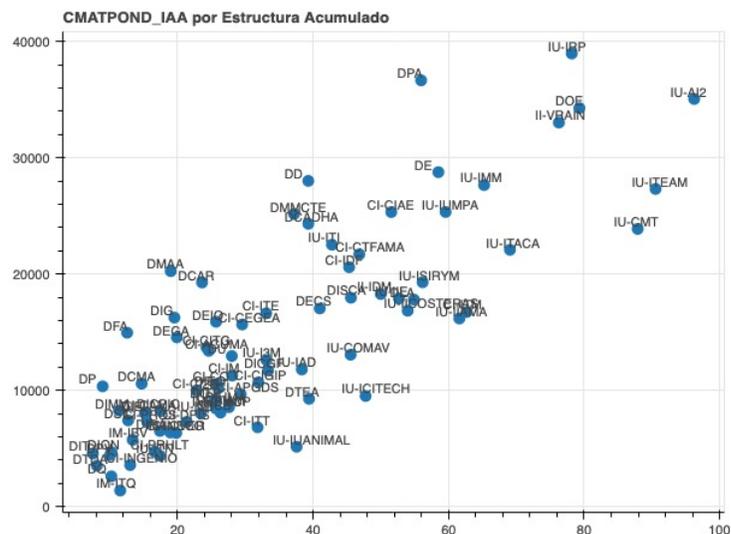
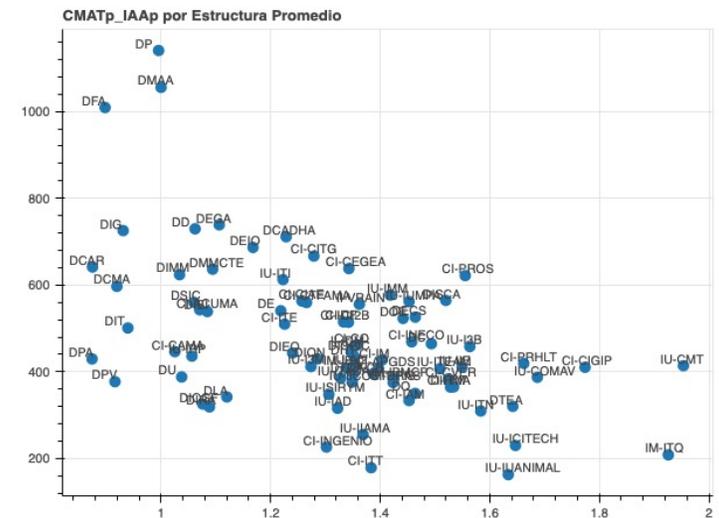
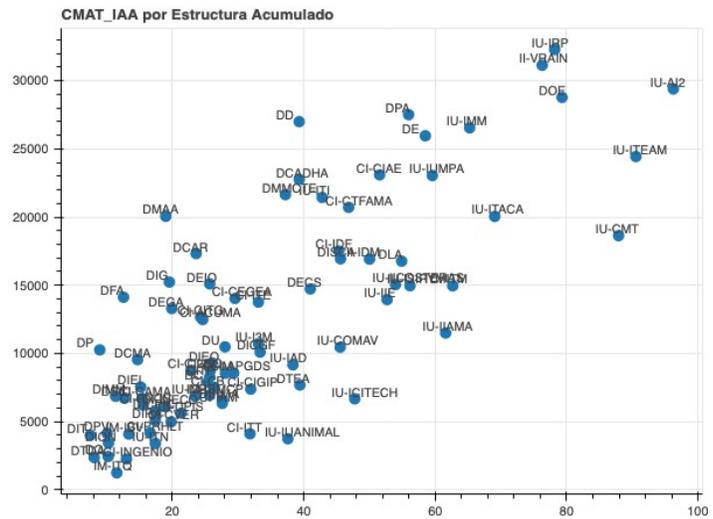
- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



	#PDI	#Doctores	#TP	%Doctores	%TP	%Mujeres	#NoDoctTP	#DoctTP	#NoDoctTC	#DoctTC
DB	1	1	0	100.00	0.00	100.00	0	0	0	1
DC	17	15	1	88.24	5.88	5.88	0	1	2	14
DCADHA	32	30	2	93.75	6.25	25.00	1	1	1	29
DCAR	27	12	10	44.44	37.04	44.44	5	5	10	7
DCMA	16	13	8	81.25	50.00	37.50	3	5	0	8
DCRBC	5	5	0	100.00	0.00	80.00	0	0	0	5
DD	37	31	9	83.78	24.32	48.65	6	3	0	28
DE	48	47	6	97.92	12.50	45.83	1	5	0	42
DEAF	4	4	0	100.00	0.00	25.00	0	0	0	4
DECS	28	27	2	96.43	7.14	39.29	1	1	0	26
DEGA	18	13	5	72.22	27.78	33.33	3	2	2	11
DEIO	22	21	2	95.45	9.09	50.00	0	2	1	19
DFA	14	11	0	78.57	0.00	28.57	0	0	3	11
DICGF	31	26	0	83.87	0.00	25.81	0	0	5	26
DICPIC	13	12	1	92.31	7.69	38.46	0	1	1	11
DIEI	14	10	1	71.43	7.14	21.43	0	1	4	9
DIEO	21	17	1	80.95	4.76	9.52	1	0	3	17
DIG	21	13	4	61.90	19.05	28.57	3	1	5	12
DIHMA	18	18	3	100.00	16.67	22.22	0	3	0	15
DIIT	1	1	0	100.00	0.00	0.00	0	0	0	1
DIMM	11	11	0	100.00	0.00	36.36	0	0	0	11
DIQN	8	6	1	75.00	12.50	62.50	1	0	1	6
DIRA	16	15	0	93.75	0.00	12.50	0	0	1	15
DISA	3	2	0	66.67	0.00	0.00	0	0	1	2
DISCA	30	26	0	86.67	0.00	20.00	0	0	4	26
DIT	8	6	2	75.00	25.00	12.50	0	2	2	4
DITP	19	19	1	100.00	5.26	31.58	0	1	0	18
DLA	49	42	2	85.71	4.08	81.63	1	1	6	41
DMAA	19	18	1	94.74	5.26	42.11	0	1	1	17
DMMCTE	34	28	5	82.35	14.71	14.71	1	4	5	24
DMMT	4	4	0	100.00	0.00	0.00	0	0	0	4
DOE	55	50	6	90.91	10.91	43.64	1	5	4	45
DP	9	9	0	100.00	0.00	11.11	0	0	0	9
DPA	64	35	37	54.69	57.81	21.88	26	11	3	24
DPI	4	3	0	75.00	0.00	25.00	0	0	1	3
DPV	11	11	0	100.00	0.00	36.36	0	0	0	11
DQ	7	7	0	100.00	0.00	57.14	0	0	0	7
DSIC	12	7	2	58.33	16.67	8.33	2	0	3	7
DTDA	6	6	0	100.00	0.00	0.00	0	0	0	6
DTEA	24	24	2	100.00	8.33	54.17	0	2	0	22
DU	27	20	11	74.07	40.74	37.04	7	4	0	16

CMAT_IAA por Estructura Acumulado

- Introducción
- Evolución
- Dedicación
- Centros
- Departamentos
- Institutos
- ENCIs
- Dptos/EI
- Conclusiones



Introducción

Evolución

Dedicación

Centros

Departamentos

Institutos

ENCIs

Dptos/EI

Conclusiones

Este documento, presenta los datos del IAA2022, extendiendo el análisis de años precedentes para tratar de entender las causas de un desequilibrio que ya se anticipaba en análisis de años anteriores.

El crecimiento del IAA en los últimos años está vinculado a un crecimiento del VAIP del 40%. En el mismo período tiempo el IAD no ha experimentado ningún cambio.

La normalización que se realizó del IAA integrando tres indicadores diferentes puede haber salido de escala con el crecimiento anterior.

El IAAD tiene poca relación con los créditos impartidos y menos con los créditos matriculados.

El IAA no está relacionado con el parámetro con el que nos financia la Generalitat Valenciana. El PPF financia créditos matriculados y créditos de máster a más del doble que créditos de grado.

La relación del IAA con los créditos matriculados hay que revisarla. El esfuerzo de la UPV por ofrecer estudios de Máster debe ser reconsiderado.

La estructura de personal (%TP, % Doctores) influye en el IAA de centros, departamentos y Estructuras de investigación.