

Núm. de PDI posicionat per camps i disciplines	CÒMPUT DE FREQUÈNCIES ESTUDI STANFORD-ELSEVIER 2021							
	Núm. d'autors dins els 100.000 més citat en tots els camps ó en el top 2% més citat per disciplina							
	Autors altament citats 1996-2020				Autors altament citats 2020			
	UPC	UPM	UPV	UPCT	UPC	UPM	UPV	UPCT
CAMPS								
AGRICULTURA, PESCA I CIÈNCIES FORESTALS		5	5	1		8	8	1
BIOLOGIA		2	2			4	3	1
CIÈNCIES DE LA TERRA I DEL MEDI AMBIENT	1				2	2		1
CIÈNCIES SOCIALS							2	
ECONOMIA I NEGOCIS								3
ENGINYERIA	30	9	11	2	31	10	7	1
ENTORN CONSTRUÏT I DISSENY	1		1		2		1	1
FÍSICA I ASTRONOMIA	11	4	3		11	4	5	
MATEMÀTIQUES I ESTADÍSTICA	5	1	2		4	1	1	
MEDICINA CLÍNICA	1		2		1		3	
QUÍMICA	5		9		8		14	
RECERCA BIOMÈDICA		1	1			4	1	
TECNOLOGIES FACILITADORES I ESTRAT.	14	10	10	1	15	7	7	2
TIC	16	5	10	1	8	4	11	1
TOTAL AUTORS	84	37	56	5	82	44	63	11
DISCIPLINES (2 principals x autor)								
Acústica	2	1			1	1	1	
Administració d'empreses							1	3
Aeronàtica i Aeroespacial	1	2				2		
Agricultura i Agronomia		2				7		1
Arqueologia	1				1			
Arquitectura								
Arquitectura de computadors	2				1			
Astronomia i Astrofísica	3	2			1	1	1	
Biblioteconomia i Ciències de la Informació							1	
Biofísica								
Bioquímica i Biologia molecular			1					1
Biologia del Desenvolupament						2	2	
Bioinformàtica						1		
Biotecnologia	1	1			3	1	1	
Botànica i Biologia de les plantes		2	2	1		6	4	
Ciències de l'Alimentació		1	4	1		1	7	
Ciències del Mediambient	3	1			4	4		3
Ciència dels Animals i Indústria làctica		2	1			2	3	
Ciències Forestals		3				3		1
Computació distribuïda	2		1		1	1	1	
Comptabilitat								2
Construcció i edificació	4	2	1		5	1	2	
Dietètica i Nutrició		1				2		
Ecologia		1				1		

Economia i política agrària		1				1		
Endocrinologia & Metabolisme						1		
Energia	16	5	6	1	17	2	9	2
Enginyeria Biomèdica	3	1	1		3	1	1	
Enginyeria Civil	3	2			3	2	1	
Enginyeria del Software	1					1		
Enginyeria de Telecomunicacions, Elèctrica i Electrònica	18	4	4		18	3	2	
Enginyeria Geològica i Geomàtica	5	1	1		5	2	1	
Enginyeria Industrial i Automàtica	3		2		6		2	
Enginyeria Mecànica i Transports	8	4	1	2	5	4	6	1
Enginyeria Mediambiental	4		1		5	1		
Enginyeria Minera i Metal·lúrgica								
Enginyeria Química	4			1	3	1	1	
Entomologia								1
Estadística i probabilitats							1	
Estudis estratègics de defensa i seguretat	1	1			2	2		
Estudis científics							2	
Farmàcia i farmacologia			1				1	
Filosofia		1						
Física Aplicada	2		2	1	3		3	2
Física General	2	1			3	1		
Física i Astronomia								
Física de Partícules i Nuclear	1	2			1		1	
Físicoquímica	3		1		2		7	
Geoquímica i Geofísica	1				2			1
Horticultura						1	1	
Indústria làctica i ciència dels animals								
Informàtica Aplicada a Medicina								
Intel·ligència Artificial i Processament d'Imatges	14	4	6		6	3	12	
Lingüística i llenguatge	1				1			
Logística i Transports								
Marketing								1
Matemàtica Aplicada	4	2			4	2		
Matemàtica General	1		2		1		1	
Matemàtica numèrica i computacional	1		1		1		1	
Matemàtiques i teoria computacional	3						1	
Materials	8	5			8	5	3	
Medicina general i interna	1				1			
Meteorologia i Ciències Atmosfèriques	1			1	1	1	1	1
Microbiologia								
Mineria i metal·lúrgica	2				2			
Nanociència i Nanotecnologia	2				3		1	
Neurologia i Neurocirurgia	1	1			1	1	1	
Oncologia i Carcinogènesi							1	
Òptica	7	3	1		5	3	3	
Optoelectrònica i Fotònica	6	4	5		6	4	3	
Paleontologia								
Plasmes i Fluïds	4	3			5	4		
Pràctica de Disseny i Direcció	2				2			
Polímers	4	1	1		6	1	5	

Patologia de la parla i el llenguatge i audiologia							1	
Psicologia Experimental								
Química Analítica			1		1		4	
Química Física	2				3		3	
Química General							2	
Química inorgànica i nuclear							1	
Química Orgànica	2		6	1	4		10	1
Química medicinal i biomolecular							1	
Recerca Operacional		1				1		
Sistemes d'informació	1	1					1	
Telecomunicacions i Xarxes	7	4	3	1	8	2	6	1
Urbanisme i Planificació regional								1
Virologia		1				2		
Total ítems (núm. autors x 2)	168	74	56	10	164	88	126	22

Nota: S'ha decidit facilitar la freqüència per camps i disciplines de manera separada perquè no sempre es dona la correspondència entre camp i disciplines per a un mateix autor.

Per exemple, un autor que tingui assignada l'Enginyeria com a camp principal, pot tenir la Matemàtica Aplicada com una de les seves dues principals disciplines.

La suma d'ítems per disciplines serà el doble que la d'autors per camps, que és el valor total (núm. d'autors) que cal considerar.