

Núm. de PDI posicionat per camps i disciplines	CÒMPUT DE FREQUÈNCIES ESTUDI UNIV. STANFORD-ELSEVIER 2020							
	Núm. d'autors dins els 100.000 més citat en tots els camps + top 2% més citat per disciplina							
	Autors altament citats 1996-2019				Autors altament citats 2019			
	UPC	UPM	UPV	UPCT	UPC	UPM	UPV	UPCT
CAMPS								
AGRICULTURA, PESCA I CIÈNCIES FORESTALS		2	4	1		5	6	1
BIOLOGIA							2	1
CIÈNCIES DE LA TERRA I DEL MEDI AMBIENT	1				2	1		
CIÈNCIES SOCIALS			1				1	
ECONOMIA I NEGOCIS						1		2
ENGINYERIA	32	6	10	2	33	5	8	1
ENTORN CONSTRUÏT I DISSENY	1	1	1		1	1		
FÍSICA I ASTRONOMIA	5	3	3		8	4	2	
MATEMÀTIQUES I ESTADÍSTICA	4	1	3		3		1	
MEDICINA CLÍNICA							1	
QUÍMICA	4		8		6		15	
TECNOLOGIES FACILITADORES I ESTRAT.	7	6	9	1	9	5	9	1
TIC	14	6	7	1	8	6	8	1
TOTAL AUTORS	68	25	46	5	70	28	53	7
DISCIPLINES (2 principals x autor)								
Acústica	1				2		1	
Administració d'empreses								2
Aeronàtica i Aeroespacial	1	2	1		1	1		
Agricultura i Agronomia		1				3		1
Arquitectura		1				1		
Arquitectura de computadors	2		1				1	
Astronomia i Astrofísica	2	2			2	1		
Biblioteconomia i Ciències de la Informació			1				1	
Biofísica								
Bioquímica i Biologia molecular								
Biologia del Desenvolupament			1				1	
Biologia evolutiva		1				1		
Bioinformàtica							1	
Biotecnologia					1		1	
Botànica i Biologia de les plantes				1		1	2	
Ciències de l'Alimentació			3	1			5	
Ciències del Mediambient	4				4	3		1
Ciències Forestals		1				2		1
Computació distribuïda	3		1		2	1	1	
Comptabilitat								1
Construcció i edificació	4	2	1		4	1		
Economia i política agrària								
Energia	15	3	10	1	15	2	9	1
Enginyeria Biomèdica	3				3			
Enginyeria Civil	3	2			3	2		

Enginyeria del Software	1		1		1	1		
Enginyeria de Telecomunicacions, Elèctrica i Electrònica	17	5	5		18	3	4	
Enginyeria Geològica i Geomàtica	5		1		6	1	1	
Enginyeria Industrial i Automàtica	3	1	3		5		2	
Enginyeria Mecànica i Transports	4		4	2	4		5	1
Enginyeria Mediambiental	4		1		4	2		
Enginyeria Minera i Metal·lúrgica	1				1			
Enginyeria Química	4		2	1	3		2	
Entomologia								1
Estadística i probabilitats					1			
Estudis estratègics de defensa i seguretat	1	1			1	1		
Estudis científics			1				1	
Física Aplicada	1		2		1		1	
Física General	1	1			2	1		
Física i Astronomia								
Física de Partícules i Nuclear		1			1			
Físicoquímica	2		3	1	2		3	1
Geoquímica i Geofísica	2		1		3			
Horticultura						1	1	
Indústria làctica i ciència dels animals		2	3			2	2	
Informàtica Aplicada a Medicina							1	
Intel·ligència Artificial i Processament d'Imatges	13	5	9		8	5	10	
Lingüística i llenguatge	1				1			
Logística i Transports						1		
Marketing								1
Matemàtica Aplicada	4	1			3	2		
Matemàtica General	1		2		1			
Matemàtica numèrica i computacional	2		2		1		1	
Matemàtiques i teoria computacional	3	1	1				1	
Materials	2	1	1		3	1	3	
Meteorologia i Ciències Atmosfèriques	2		1	1	2		1	1
Microbiologia								
Nanociència i Nanotecnologia	2		1		2			
Neurologia i Neurocirurgia		1				1	1	
Òptica	4	3	4		4	3	6	
Optoelectrònica i Fotònica	3	3	6		5	3	6	
Paleontologia								
Plasmes i Fluïds	3	3			4	4		
Pràctica de Disseny i Direcció	1	1						
Polímers	3		1		2		3	1
Patologia de la parla i el llenguatge i audiologia		1	2	1			1	
Psicologia Experimental								
Química Analítica			1		2		2	
Química Física	3		4		2		8	
Química General			1				3	
Química Orgànica	1		5		3		9	
Recerca Operacional		1	1				1	
Sistemes d'informació		1				1	1	
Telecomunicacions i Xarxes	4	2	4	1	7	3	3	1
Urbanisme i Planificació regional						1		

Virologia								
Total ítems (núm. autors x 2)	136	50	92	10	140	56	106	14

Nota: S'ha decidit facilitar la freqüència per camps i disciplines de manera separada perquè no sempre es dóna 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.