

**Posició dels investigadors i  
investigadores de la Universitat  
de València en les seues  
respectives disciplines segons el  
rànquing del *Grupo para la  
Difusión del Índice h* (DIH)**

Servei d'Anàlisi i Planificació  
Universitat de València

*Juliol 2020*



# Índex

<b>1. Introducció</b>	<b>5</b>
<b>2. Anàlisi global</b>	<b>7</b>
2.1. Distribució dels investigadors i investigadores per província	7
2.2. Posició dels investigadores i investigadors de la Universitat de València	7
2.3. Investigadores de la Universitat de València	11
2.4. Premis concedits als investigadors i investigadores de la Universitat de València	11
<b>3. Anàlisi per àrea de coneixement</b>	<b>14</b>
Biologia	14
Ciències de la Salut	17
Ciències de la Terra	23
Física	24
Matemàtiques	26
Química	28
Agricultura	31
Ciències dels materials	33
Enginyeria	34
Informàtica	37



## 1. Introducció

El *Grupo para la Difusión del Índice h* (DIH) intenta donar a conèixer als científics residents en Espanya amb major índex h. L'índex h es calcula d'acord amb la distribució de les citacions que han rebut els treballs científics d'un investigador. És un sistema proposat per Jorge Hirsch, de la Universitat de Califòrnia, per a la mesura de la qualitat professional de físics i d'altres científics, en funció de la quantitat de citacions que han rebut els seus articles científics. Un científic té índex h si ha publicat h treballs amb al menys h citacions cadascun. Partint del supòsit de què aquest índex augmenta amb la qualitat de la investigació que es publica, permet establir rànquings dels millors investigadors. Aquest sistema mesura la qualitat científica dels investigadors a partir del nombre de vegades que han sigut citats els seus articles i realitza una classificació basada en l'índex h.

Aquest rànquing estableix una classificació específica per a cada disciplina, de les set àrees de coneixement en les quals està dividit, a partir de la base de dades sobre publicacions científiques ISI Web of Science. En el rànquing es detalla l'índex h de cada investigador, així com el Factor h (Fh) - relació entre el valor h del científic i la mitjana del valor h dels investigadors del rànquing del camp al que pertany. La informació completa sobre el rànquing es pot consultar a l'adreça <http://indice-h.webcindario.com/>

La base de dades del Grupo DIH conté, en juliol de 2020, informació sobre 2380 investigadors i investigadores que treballen en Espanya, que apareixen en els rànquings de 166 àrees d'investigació. El valor mitjà dels índex h dels investigadors que apareixen en els rànquings és de 41,66. En aquest rànquing s'ofereixen les relacions dels investigadors més importants de diferents àrees científiques i províncies espanyoles, atenent al seu índex h.

Per aparèixer en els rànquings, els investigadors han d'haver publicat algun article en els últims cinc anys, treballar en Espanya i complir les condicions establertes: l'índex h ha de ser  $\geq 10$ , i el valor mínim és la meitat del valor h de l'investigador o investigadora que encapçala la llista, ja que el valor de h depèn de l'àrea (en unes hi ha molts autors amb  $h > 30$  i en altres els millors investigadors tenen valors molt inferiors).

La informació procedeix de la base de dades ISI Web of Science (ISI WoS). Després d'un estudi de les tres fonts de dades més importants de caràcter general (ISI WoS, Scopus i Google acadèmic) DIH va decidir utilitzar ISI WoS per les raons següents: Google acadèmic no permet usar com camp de cerca l'adreça de l'investigador i Scopus indica que no disposa d'informació completa anterior a 1996, per la qual cosa no es poden calcular l'índex h basat en el contingut d'aquest període.

Els valors h de tots els investigadors i investigadores s'actualitzen periòdicament de manera simultània en cada llista. Durant 10 dies, després de cada actualització, s'atenen les sol·licituds de correccions per errors en la cerca o en el valor h, així com les de nova incorporació.

L'Àrea de Coneixement d'un investigador és aquella a la qual, segons l'ISI Web of Science, pertanyen la major part de les seues publicacions. Si aquest nombre de publicacions és N i l'autor ha publicat en altra àrea un nombre d'articles  $\geq 0,9N$  aquesta apareixerà com a segona àrea de l'investigador. Si la tercera compleix el mateix requisit, aquesta serà la seua tercera àrea, etc.

S'eliminen les publicacions realitzades per més de 150 autors. Aquesta decisió està fundada en què aquestes publicacions amb molts autors no poden ser comparades amb altres amb un nombre discret d'ells, particularment en allò que concerneix al nombre de citacions i, per tant, a la seua influència en el valor h. Per aquest motiu, no és possible incloure en un rànquing els

dos tipus d'articles. A més, en les publicacions amb molts autors existeix la dificultat de relacionar el nom i l'adreça dels autors, la qual cosa és essencial per a establir la cerca, sense qüestionar el seu interès.

L'estudi següent analitza la posició dels investigadors de la Universitat de València en les seues respectives disciplines, segons el rànquing elaborat pel *Grupo para la Difusión del Índice h* (DIH). A continuació, es presenten les posicions en cadascuna de les set àrees de coneixement, i les àrees específiques que contenen, a data 15 de juliol de 2020.

L'índex h depèn de la qualitat de la producció científica de l'investigador i de la seua àrea de coneixement. Per tant, la comparació més adequada entre investigadors és la que s'estableix entre els de la mateixa àrea o quan s'utilitza el valor del Factor h.

Aquest rànquing classifica als investigadors en les àrees de coneixement següents:

- Biologia
- Ciències de la salut
- Ciències de la terra
- Física
- Matemàtiques
- Química
- Tecnologia, enginyeria i ciències aplicades
  - Agricultura
  - Ciència dels materials
  - Informàtica
  - Enginyeria

Aquest informe analitza, tant globalment com per àrea de coneixement, les posicions dels investigadors i investigadores vinculats a la Universitat de València. Així mateix, s'indica el nombre d'investigadors de cada província i es fa una relació de tots els investigadors de la província de València, remarcant els pertanyents a la Universitat de València. També es relacionen les investigadores de la Universitat incloses en el rànquing.

## 2. Anàlisi global

### 2.1. Distribució dels investigadors i investigadores per província

D'acord amb la distribució per província dels 2380 investigadors i investigadores inclosos en els rànquings, la província de València és la tercera en nombre d'investigadors.

Barcelona	563	Málaga	27	Ourense	10
Madrid	505	Santa Cruz de		Araba	9
<b>València</b>	<b>178</b>	Tenerife	27	Cádiz	9
Granada	110	Cantabria	26	Cáceres	8
Sevilla	101	Illes Balears	25	Jaén	8
Zaragoza	88	Lleida	25	Lugo	8
Bizkaia	75	Girona	24	Gipuzkoa	7
Murcia	65	Salamanca	24	Huelva	5
A Coruña	61	Almería	22	Burgos	4
Asturias	59	Castelló	22	La Rioja	4
Córdoba	45	Valladolid	22	Albacete	2
Alacant	43	Las Palmas	17	Huesca	2
Tarragona	41	Ciudad Real	16	Toledo	2
Navarra	38	Badajoz	13	Teruel	1
Pontevedra	30	León	10		

### 2.2. Posició dels investigadors i investigadores de la Universitat de València

Com a principal conclusió, a continuació, es detallen els investigadors de la Universitat de València situats en les primeres posicions. Destacar que **32 investigadors de la Universitat de València figuren en les cinc primeres posicions nacionals en les seues àrees**, distribuïts de la manera següent:

**4 investigadors** de la Universitat de València en **primera posició** en 5 àrees:

- Oset Baguena, Eulogio; (Fh=1,6) Physics, Nuclear
- Coronado Miralles, Eugenio; (Fh=1,57) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- Pellicer Martinez, Antonio; (Fh=1,46) Reproductive Biology; (Fh=1,32) Obstetrics & Gynecology
- Salvador, Alicia; (Fh=1,13) Behavioral Sciences

**11 investigadors** de la Universitat de València en **segona posició** en 13 àrees:

- Coronado Miralles, Eugenio; (Fh=1,48) Chemistry, Multidisciplinary

- Camps Valls, Gustau; (Fh=1,48) Engineering, Electrical & Electronic; (Fh=1,23) Remote Sensing; (Fh=1,2) Imaging Science & Photographic Technology
- Julve Olcina, Miguel; (Fh=1,47) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- Lloret Pastor, Francesc; (Fh=1,47) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- Cerda, Artemi; (Fh=1,36) Soil Science
- Moya Simarro, Andres; (Fh=1,35) Genetics & Heredity
- Simon Valles, Carlos Antonio; (Fh=1,34) Reproductive Biology; (Fh=1,2) Obstetrics & Gynecology
- Castell Ripoll, Jose Vicente; (Fh=1,25) Toxicology
- Mas Coma, Santiago; (Fh=1,23) Parasitology
- Peiro Silla, Jose Maria; (Fh=1,13) Psychology, Applied
- Peña Cantero, Alvaro Luis; (Fh=0,95) Biodiversity Conservation

**3 investigadors** de la Universitat de València en **tercera posició** en 4 àrees:

- Remohi Gimenez, Jose Alejandro; (Fh=1,23) Reproductive Biology; (Fh=1,08) Obstetrics & Gynecology
- Sobrino, Jose Antonio; (Fh=1,15) Imaging Science & Photographic Technology
- Redon Mas, Josep; (Fh=1,1) Peripheral Vascular Disease

**10 investigadors** de la Universitat de València en **quarta posició** en 10 àrees:

- Garcia Verdugo, Jose Manuel; (Fh=1,42) Neurosciences
- Marti, Rafael; (Fh=1,23) Operations Research And Management Science
- Gracia, Enrique; (Fh=1,17) Psychology, Multidisciplinary
- Font, Guillermina; (Fh=1,14) Toxicology
- Perea Lara, Manuel; (Fh=1,12) Psychology, Experimental
- Pich Zardoya, Antonio; (Fh=1,08) Physics, Particles & Fields
- Moreno, Jose; (Fh=1,05) Imaging Science & Photographic Technology
- Bargues Castello, Maria Dolores; (Fh=1,03) Parasitology
- Baños Rivera, Rosa Maria; (Fh=1) Psychology, Clinical
- Balaguer, Isabel; (Fh=0,96) Psychology, Applied

**6 investigadors** de la Universitat de València en **quinta posició** en 5 àrees:

- Corella Piquer, Dolores; (Fh=1,19) Nutrition & Dietetics
- Sobrino, Jose Antonio; (Fh=1,18) Remote Sensing
- Bagan Sebastian, Jose Vicente; (Fh=1,06) Dentistry & Oral Surgery Medicine
- Caselles Miralles, Vicente; (Fh=0,78) Imaging Science & Photographic Technology
- Gonzalez Roma, Vicente; (Fh=0,78) Psychology, Applied
- Jimenez Munoz, Juan Carlos; (Fh=0,78) Imaging Science & Photographic Technology



**22 investigadors** de la Universitat de València figuren **entre les posicions sexta i dècima** en 18 àrees:

- (6) Montes Mico, Robert; (Fh=1,02) Ophthalmology
- (6) Real Cabezos, Jose Antonio; (Fh=1,21) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (6) Donato, Maria Teresa; (Fh=0,93) Toxicology
- (6) Ballester Diez, Ferran; (Fh=0,78) Public, Environmental & Occupational Health
- (7) Pico Garcia, Yolanda; (Fh=1,15) Chemistry, Analytical
- (7) Sanz Alonso, Miguel Angel; (Fh=1,17) Hematology
- (7) Garcia Perez, Jose Fernando; (Fh=1,08) Psychology, Multidisciplinary
- (7) Peiro Silla, Jose Maria; (Fh=1,08) Psychology, Multidisciplinary
- (7) Moreno, Jose; (Fh=1,08) Remote Sensing
- (8) Llombart Bosch, Antonio; (Fh=0,83) Pathology
- (8) Valero Aleixandre, Maria Adela; (Fh=0,77) Parasitology
- (8) Monteagudo Castro, Jose Carlos; (Fh=0,81) Dermatology
- (8) Cortes Martinez, Diego; (Fh=0,94) Chemistry, Medicinal
- (8) Carmena Rodriguez, Rafael; (Fh=0,89) Medicine, General & Internal
- (9) Caselles Miralles, Vicente; (Fh=0,8) Remote Sensing
- (9) Jimenez Munoz, Juan Carlos; (Fh=0,8) Remote Sensing
- (9) Viña Ribes, Jose; (Fh=1,24) Biochemistry And Molecular Biology
- (9) Latorre Castillo, Amparo; (Fh=0,98) Genetics And Heredity
- (10) Mañes Vinuesa, Jordi; (Fh=1,1) Food Science & Technology
- (10) Cerda, Artemi; (Fh=1,02) Environmental Sciences
- (10) Botella Estrada, Rafael; (Fh=0,75) Dermatology
- (10) Bayarri, Maria J.; (Fh=0,86) Statistics And Probability
- (6) Real Cabezos, Jose Antonio; (Fh=1,21) Chemistry, Inorganic & Nuclear

A més, **40 investigadors** de la Universitat de València apareixen en **posicions superiors a la dècima** en 22 àrees:

- (11) Gomez Garcia, Carlos Jose; (Fh=1,11) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (12) Rios Cañavate, Jose Luis; (Fh=0,98) Pharmacology & Pharmacy
- (13) Cano Boquera, Joan; (Fh=1,08) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (13) Vicente Vacas, Manuel Jose; (Fh=0,84) Physics, Nuclear
- (14) Ballester Pallares, Facundo; (Fh=0,86) Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging
- (14) Bolink, Hendrik Jan; (Fh=1,09) Materials Science, Multidisciplinary
- (14) Domingo Asensi, Luis Ramon; (Fh=0,98) Chemistry, Organic
- (14) Alcaraz Tormo, Maria Jose; (Fh=0,96) Pharmacology & Pharmacy

- (15) Cervantes, Andres; (Fh=0,95) Oncology
- (15) Alvarez Valdes, Ramon; (Fh=0,82) Operations Research And Management Science
- (16) Alarcon Navarro, Javier; (Fh=0,73) Materials Science, Ceramics
- (16) Ferre Manzanero, Juan; (Fh=0,81) Biotechnology And Applied Microbiology
- (17) De La Guardia Cirugeda, Miguel; (Fh=0,98) Chemistry, Analytical
- (18) Donato, Maria Teresa; (Fh=0,91) Pharmacology & Pharmacy
- (18) Lila Murillo, Marisol; (Fh=0,88) Psychology, Multidisciplinary
- (18) Barba, Emilio; (Fh=0,69) Ornithology
- (18) Segura Garcia Del Rio, Alfredo; (Fh=0,82) Physics, Condensed Matter; (Fh=0,82) Physics, Applied; (Fh=0,78) Materials Science, Multidisciplinary
- (18) Sanz Santillana, Guillermo F.; (Fh=0,93) Hematology
- (19) Tamarit, Jose Manuel; (Fh=0,77) Operations Research And Management Science
- (19) Corberan, Angel; (Fh=0,77) Operations Research And Management Science
- (22) Lluch Hernandez, Ana; (Fh=0,8) Oncology
- (22) Tomas, Jose Manuel; (Fh=0,83) Psychology, Multidisciplinary
- (23) Esplugues Mota, Juan Vicente; (Fh=0,84) Pharmacology & Pharmacy
- (23) Faus Paya, Juan; (Fh=0,96) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (23) Clemente Juan, Juan Modesto; (Fh=0,96) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (24) Castell Ripoll, Jose Vicente; (Fh=1,04) Biochemistry And Molecular Biology
- (27) Paya Peris, Miguel; (Fh=0,82) Pharmacology & Pharmacy
- (29) Jover Atienza, Ramiro; (Fh=0,8) Pharmacology & Pharmacy
- (29) Giner Pons, Rosa Maria; (Fh=0,8) Pharmacology & Pharmacy
- (31) Pallardo Calatayud, Federico Vicente; (Fh=0,98) Biochemistry And Molecular Biology
- (32) Orti Guillen, Enrique; (Fh=0,98) Chemistry, Physical
- (35) Latorre Castillo, Amparo; (Fh=0,94) Microbiology
- (36) Garcia España, Enrique; (Fh=0,89) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (39) Merchan Bonete, Manuela; (Fh=0,94) Chemistry, Physical
- (42) Gaspar, Ana Belen; (Fh=0,85) Chemistry, Inorganic & Nuclear
- (44) Amoros Del Toro, Pedro; (Fh=0,73) Chemistry, Multidisciplinary; (Fh=0,77) Chemistry, Physical
- (44) Serra, Manuel; (Fh=0,79) Marine And Freshwater Biology
- (48) Miracle Sole, Maria Rosa; (Fh=0,77) Marine And Freshwater Biology
- (53) Barrio, Eladio; (Fh=0,8) Microbiology
- (64) Ros Ibarra, Eduardo; (Fh=0,76) Astronomy & Astrophysics

### 2.3. Investigadores de la Universitat de València

Del total de 86 investigadors i investigadores de la Universitat de València que es relacionen en el rànquing, 18 són dones. Aquestes es relacionen a continuació, ordenades segons la posició en l'àrea principal.

1. Salvador, Alicia; (1,13) Behavioral Sciences
4. Font, Guillermina; (1,14) Toxicology
4. Bagues Castello, Maria Dolores; (1,03) Parasitology
4. Baños Rivera, Rosa Maria; (1) Psychology, Clinical
4. Balaguer, Isabel; (0,96) Psychology, Applied
5. Corella Piquer, Dolores; (1,19) Nutrition & Dietètics
6. Donato, Maria Teresa; (0,93) Toxicology; (0,91) Pharmacology & Pharmacy
7. Pico Garcia, Yolanda; (1,15) Chemistry, Analytical
8. Valero Aleixandre, Maria Adela; (0,77) Parasitology
9. Latorre Castillo, Amparo; (0,98) Genetics And Heredity; (0,94) Microbiology
10. Bayarri, Maria J.; (0,86) Statistics And Probability
14. Alcaraz Tormo, Maria Jose; (0,96) Pharmacology & Pharmacy
18. Lila Murillo, Marisol; (0,88) Psychology, Multidisciplinary
22. Lluch Hernandez, Ana; (0,8) Oncology
29. Giner Pons, Rosa Maria; (0,8) Pharmacology & Pharmacy
39. Merchan Bonete, Manuela; (0,94) Chemistry, Physical
42. Gaspar, Ana Belen; (0,85) Chemistry, Inorganic & Nuclear
48. Miracle Sole, Maria Rosa; (0,77) Marine And Freshwater Biology

### 2.4. Premis concedits als investigadors i investigadores de la Universitat de València

A continuació es presenten els **Premis nacionals i internacionals concedits a investigadors de la Universitat de València**, que apareixen en <http://indice-h.webcindario.com/>

Per a ser inclòs en aquesta relació és imprescindible que l'autor aparega en algun dels rànquings, que els premis siguen concedits per institucions científiques o comitès de reconegut prestigi nacional o internacional, que els premis figuren o hagen figurat en la web de la institució que els otorga i que informen de la concessió a DIH.

#### BIOLOGIA

##### **Pellicer Martinez, Antonio (Reproductive Biology; Obstetrics & Gynecology)**

- 2004 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA
- 2008 PREMIOS DE LA FUNDACION LILLY

**Moya Simarro, Andres (Genetics & Heredity)**

- 2012 PREMIO NACIONAL DE GENETICA
- 2013 PREMIOS DE LA FUNDACION LILLY
- 2015 PREMIO MEXICO

**Simon Valles, Carlos Antonio(Reproductive Biology; Obstetrics & Gynecology)**

- 2011 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA

## CIÈNCIES DE LA SALUT

**Pellicer Martinez, Antonio (Reproductive Biology; Obstetrics & Gynecology)**

- 2004 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA
- 2008 PREMIOS DE LA FUNDACION LILLY
- 2011 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA

**Corella Piquer, Dolores (Nutrition & Dietetics)**

- 2018 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA

**Carmena Rodriguez, Rafael(Medicine, General & Internal)**

- 2002 REY JAIME I DE INVESTIGACION MEDICA
- 2006 PREMIOS DE LA FUNDACION LILLY

## CIÈNCIES DELS MATERIALS

**Bolink, Hendrik Jan (Materials Science, Multidisciplinary)**

- 2016 PREMIO A LA EXCELENCIA INVESTIGADORA DE LA RSEQ

## ENGINYERIA

**Caselles Miralles, Vicente (Imaging Science & Photographic Technology; Remote Sensing)**

- 2010 NORBERT GERBIER-MUMM INTERNATIONAL AWARD

## QUÍMICA

**Coronado Miralles, Eugenio (Chemistry, Inorganic & Nuclear; Chemistry, Multidisciplinary)**

- 1997 REY JUAN CARLOS I
- 2003 JAIME I DE NUEVAS TECNOLOGIAS
- 2009 PREMIO ENRIQUE MOLES
- 2009 PREMIO A LA INVESTIGACION DE LA RSEQ
- 2014 CHAIR BLAISE PASCAL
- 2019 MEDALLA DE LA RSEF

**Julve Olcina, Miguel (Chemistry, Inorganic & Nuclear)**

- 2002 PREMIO RSEQ QUIMICA INORGANICA

**Lloret Pastor, Francesc (Chemistry, Inorganic & Nuclear)**

- 2005 PREMIO RSEQ QUIMICA INORGANICA

**De la Guardia Cirugeda, Miguel (Chemistry, Analytical)**

- 2008 PREMIO RSEQ QUIMICA ANALITICA

**Orti Guillen, Enrique (Chemistry, Physical)**

- 2014 PREMIO A LA EXCELENCIA INVESTIGADORA DE LA RSEQ

**Clemente Juan, Juan Modesto (Chemistry, Inorganic & Nuclear)**

- 2004 PREMIO INVESTIGADORES NOVELES RSEQ

**Merchan Bonete, Manuela (Chemistry, Physical)**

- 2007 PREMIO RSEQ QUIMICA FISICA

**Garcia España, Enrique (Chemistry, Inorganic & Nuclear)**

- 2010 PREMIO RSEQ QUIMICA INORGANICA

### 3. Anàlisi per àrea de coneixement

#### BIOLOGIA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 442 més importants investigadors en Biologia residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

#### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Madrid	100	Tarragona	7	Salamanca	3
Barcelona	99	Córdoba	7	Valladolid	3
Sevilla	34	Castelló	6	Las Palmas	3
<b>València</b>	<b>30</b>	Bizkaia	5	Badajoz	2
Granada	19	Málaga	5	Burgos	2
Murcia	15	Cádiz	5	Jaén	2
Pontevedra	13	Navarra	4	La Rioja	2
Asturias	13	Alacant	4	Ourense	2
A Coruña	12	Lugo	4	Cáceres	1
Girona	10	Cantabria	3	Gipuzkoa	1
Almería	9	Zaragoza	3	León	1
Illes Balears	9	Lleida	3	Huelva	1

#### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Anthropology h&gt;26</b>							
<b>Biochemical Research Methods h&gt;22</b>							
<b>Biochemistry And Molecular Biology h&gt;39</b>							
						9. Viña Ribes, Jose	
						24. Castell Ripoll, José Vicente	
						31. Pallardó Calatayud, Federico	
<b>Biodiversity Conservation h&gt;9</b>							
		2. Peña Cantero, Alvaro Luis					
<b>Biology h&gt;16</b>							
<b>Biophysics h&gt;29</b>							
<b>Biotechnology And Applied Microbiology h&gt;35</b>							
						16. Ferre Manzanero, Juan	
<b>Cell Biology h&gt;39</b>							
<b>Developmental Biology h&gt;28</b>							
<b>Ecology h&gt;39</b>							
<b>Entomology h&gt;18</b>							
<b>Environmental Sciences h&gt;39</b>							
						10. Cerda, Artemi	
<b>Evolutionary Biology h&gt;26</b>							
<b>Fisheries h&gt;24</b>							

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Genetics And Heredity h&gt;36</b>							
		2. Moya Simarro, Andres					9. Latorre Castillo, Amparo
<b>Limnology</b>							
<b>Marine and Freshwater Biology h&gt;29</b>							
							44. Serra, Manuel 48. Miracle Sole, María Rosa
<b>Microbiology h&gt;39</b>							
							35. Latorre Castillo, Amparo 53. Barrio, Eladio
<b>Mycology h&gt;24</b>							
<b>Ornithology h&gt;19</b>							
							18. Barba, Emilio
<b>Plant Sciences h&gt;39</b>							
<b>Reproductive Biology h&gt;39</b>							
	1. Pellicer Martinez, Antonio						
		2. Simon Valles, Carlos Antonio					
			3. Remohi Gimenez, Jose Alejandro				
<b>Virology h&gt;39</b>							
<b>Zoology h&gt;23</b>							
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>			<b>3</b>	<b>8</b>

## Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

- Pellicer Martinez, Antonio; (Fh=1,46) Reproductive biology.** Univ Valencia, Dept Pediat Obstet & Gynaecol, Valencia.
- Moya Simarro, Andres; (Fh=1,35) Genetics and heredity.** Univ Valencia, Joint Unit Res Genom & Hlth, Fdn Promot Hlth & Biomed Res Valencian Community & Cavanilles Inst Biodivers & Evolutionary Biol & Inst Integrat Syst Biol I2SysBio, CSIC UVEG, Valencia.
- Simon Valles, Carlos Antonio; (Fh=1,34) Reproductive biology.** Univ Valencia, Dept Pediat Obstet & Gynecol & Inst Invest Sanitaria INCLIVA, Igen Fdn, Valencia.
- Sanz Sanz, Libia; (Fh=1,31) Biochemical research methods. CSIC, Evolutionary & Translat Venom Lab, Valencia.
- Calvete Chornet, Juan Jose; (Fh=1,24) Biochemistry and molecular biology. CSIC, Evolutionary & Translat Venom Lab, Valencia.
- Viña Ribes, Jose; (Fh=1,24) Biochemistry and molecular biology.** Univ Valencia, Fac Med, Dept Fisiol, Freshage Res Grp & Fdn Invest Hosp Clin Univ, Invest Hosp Clin Univ INCLIVA, Valencia.
- Remohi Gimenez, Jose Alejandro; (Fh=1,23) Reproductive biology.** IVIRMA Valencia, Valencia.
- Serrano Salom, Ramon; (Fh=1,2) Biochemistry and molecular biology. CSIC, UPV, IBMCP, Valencia.
- Garcia Pausas, Juli; (Fh=1,15) Ecology. Spanish Natl Res Council CIDE CSIC, Ctr Invest Desertificac, Moncada.
- Urbaneja, Alberto; (Fh=1,15) Entomology. UV, IVIA, Ctr Protecc Vegetal & Biotecnol Moncada, Unidad Mixta Gest Biotecnol Plagas, Valencia.

11. Talon, Manuel; (Fh=1,08) Plant sciences. Inst Valenciano Invest Agr, Ctr Genom, Moncada.
12. Elena Fito, Santiago Francisco; (Fh=1,06) Genetics and heredity; (Fh=1,02) Virology. Univ Valencia, Inst Biol Integrat Sistemas I2SysBio, CSIC, Parc Cient UV, Valencia.
13. **Castell Ripoll, Jose Vicente; (Fh=1,04) Biochemistry and molecular biology.** IIS Hosp La Fe, Unidad Mixta Hepatol Expt & Hosp La Fe, Secc Hepatol, Med Digest & Univ Valencia, Fac Med, Dept Bioquim & Biol Mol, Valencia.
14. **Cerda, Artemi; (Fh=1,02) Environmental sciences.** Univ Valencia, Soil Eros & Degradat Res Grp, Dept Geog, Valencia.
15. Querol Simon, Amparo; (Fh=1) Microbiology. CSIC, Inst Agroquim & Tecnol Alimentos, Paterna.
16. **Latorre Castillo, Amparo; (Fh=0,98) Genetics and heredity; (Fh=0,94) Microbiology.** Univ Valencia, Joint Unit Res Genom & Hlth, Fdn Promot Hlth & Biomed Res Valencian Community Cavanilles Inst Biodivers & Evolutionary Biol & Inst Integrat Syst Biol I2SysBio, CSIC UVEG, Valencia.
17. **Pallardo Calatayud, Federico Vicente; (Fh=0,98) Biochemistry and molecular biology.** Univ Valencia, Fac Med & Dent, Dept Physiol, INCLIVA & CIPF, Associated Unit Rare Dis, Valencia.
18. Sanz, Yolanda; (Fh=0,98) Microbiology. IATA CSIC, Inst Agrochem & Food Technol, Microbial Ecol Nutr & Hlth Res Unit, Paterna, Valencia.
19. **Peña Cantero, Alvaro Luis; (Fh=0,95) Biodiversity conservation.** Cavanilles Inst Biodivers & Evolutionary Biol & Univ Valencia, Dept Zool, Valencia.
20. Flores Pedauye, Ricardo; (Fh=0,94) Virology. Univ Politecn Valencia, CSIC, Inst Biol Mol & Celular Plantas, Valencia.
21. Rodriguez Egea, Pedro Luis; (Fh=0,94) Plant sciences. Uiversidad Politecn Valencia, Inst Biol Mol & Celular Plantas, CSIC, Valencia.
22. Blazquez Rodriguez, Miguel Angel; (Fh=0,84) Plant sciences. Univ Politecn Valencia, CSIC, Inst Biol Mol & Celular Plantas, Valencia.
23. Navarro Lucas, Luis; (Fh=0,84) Plant sciences. IVIA, Ctr Citricultura & Prod Vegetal, Carretera CV-315,Km 10-7, Valencia.
24. Granell Richart, Antonio; (Fh=0,82) Plant sciences. Univ Politecn Valencia, Inst Biol Mol & Celular Plantas, CSIC, Valencia.
25. **Ferre Manzanero, Juan; (Fh=0,81) Biotechnology and applied microbiology.** Univ Valencia, Dept Genet, ERI Biotecnol & Biomed BIOTECMED, Burjassot.
26. **Barrio, Eladio; (Fh=0,8) Microbiology.** CSIC, Dept Biotecnol Alimentos, Inst Agroquim & Tecnol Alimentos & Univ Valencia, Dept Genet, Valencia.
27. **Serra, Manuel; (Fh=0,79) Marine and freshwater biology.** Univ Valencia, Inst Cavanilles Biodiversitat & Biol Evolut, Valencia.
28. Ramon Vidal, Daniel; (Fh=0,78) Microbiology. CSIC, IATA, Paterna.
29. **Miracle Sole, Maria Rosa; (Fh=0,77) Marine and freshwater biology.** Univ Valencia, Dept Microbiol & Ecol & ICBiBE, Valencia.
30. **Barba, Emilio; (Fh=0,69) Ornithology.** Univ Valencia, Inst Cavanilles Biodiversidad Biol Evolutiva ICBi, Valencia.



## CIÈNCIES DE LA SALUT

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 692 més importants investigadors en Ciències de la Salut residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Barcelona	238	Cantabria	9	Cáceres	3
Madrid	148	Málaga	8	Lugo	3
<b>València</b>	<b>53</b>	Girona	6	Lleida	3
Granada	28	Alacant	6	Illes Balears	2
Navarra	24	Zaragoza	5	Huesca	2
A Coruña	21	Araba	5	Cádiz	1
Bizkaia	19	Valladolid	4	Gipuzkoa	1
Murcia	19	Castelló	4	Badajoz	1
Sevilla	17	Pontevedra	4	León	1
Asturias	15	Santa Cruz de		Albacete	1
Tarragona	10	Tenerife	4	Toledo	1
Salamanca	9	Las Palmas	4	Jaén	1
Córdoba	9	Ciudad Real	3		

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Allergy h&gt;27</b>							
<b>Anatomy &amp; Morphology h&gt;15</b>							
<b>Andrology</b>							
<b>Anesthesiology h&gt;10</b>							
<b>Behavioral Sciences h&gt;12</b>							
							1. Salvador, Alicia
<b>Cardiac &amp; Cardiovascular Systems h&gt;39</b>							
<b>Clinical Neurology h&gt;39</b>							
<b>Critical Care Medicine h&gt;30</b>							
<b>Dentistry &amp; Oral Surgery Medicine h&gt;23</b>							
							5. Bagan Sebastian, Jose Vicente
<b>Dermatology h&gt;22</b>							
							8. Monteagudo Castro, Jose Carlos 10. Botella Estrada, Rafael
<b>Emergency Medicine h&gt;17</b>							
<b>Endocrinology &amp; Metabolism h&gt;39</b>							
<b>Gastroenterology &amp; Hepatology h&gt;39</b>							
<b>Geriatrics &amp; Gerontology h&gt;20</b>							
<b>Health Care Sciences &amp; Services h&gt;20</b>							
<b>Health Policy &amp; Services h&gt;20</b>							
<b>Hematology h&gt;39</b>							
							7. Sanz Alonso, Miguel Angel 18. Sanz Santillana, Guillermo F.
<b>Immunology h&gt;39</b>							

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Infectious Diseases h&gt;38</b>							
<b>Medical Ethics</b>							
<b>Medical Informatics h&gt;9</b>							
<b>Medical Laboratory Technology h&gt;18</b>							
<b>Medicine, General &amp; Internal h&gt;23</b>							
							8. Carmena Rodriguez, Rafael
<b>Medicine, Legal h&gt;23</b>							
<b>Medicine, Research &amp; Experimental h&gt;13</b>							
<b>Neuroimaging</b>							
<b>Neurosciences h&gt;39</b>							
				4. Garcia Verdugo, Jose Manuel			
<b>Nursing</b>							
<b>Nutrition &amp; Dietetics h&gt;39</b>							
							5. Corella Piquer, Dolores
<b>Obstetrics &amp; Gynecology h&gt;38</b>							
		1. Pellicer Martinez, Antonio					
			2. Simon Valles, Carlos Antonio				
				3. Remohi Gimenez, Jose Alejandro			
<b>Oncology h&gt;39</b>							
							15. Cervantes, Andres
							22. Lluç Hernandez, Ana
<b>Ophthalmology h&gt;28</b>							
							6. Montes Mico, Robert
<b>Orthopedics h&gt;13</b>							
<b>Otorhinolaryngology h&gt;19</b>							
<b>Parasitology h&gt;28</b>							
		2. Mas Coma, Santiago					
			4. Bagues Castello, Maria Dolores				
							8. Valero Aleixandre, Maria Adela
<b>Pathology h&gt;34</b>							
							8. Llombart Bosch, Antonio
<b>Pediatrics h&gt;15</b>							
<b>Peripheral Vascular Disease h&gt;37</b>							
			3. Redon Mas, Josep				
<b>Pharmacology &amp; Pharmacy h&gt;35</b>							
							12. Rios Cañavate, Jose Luis
							14. Alcaraz Tormo, Maria Jose
							18. Donato, Maria Teresa
							23. Esplugues Mota, Juan Vicente
							27. Paya Peris, Miguel
							29. Giner Pons, Rosa Maria
							29. Jover Atienza, Ramiro
<b>Physiology h&gt;27</b>							
<b>Psychiatry h&gt;39</b>							
<b>Psychology h&gt;9</b>							
<b>Psychology, Applied h&gt;12</b>							
		2. Peiro Silla, Jose Maria					

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
				4. Balaguer, Isabel			
					5. Gonzalez Roma, Vicente		
<b>Psychology, Biological h&gt;11</b>							
<b>Psychology, Clinical h&gt;16</b>							
				4. Baños Rivera, Rosa Maria			
<b>Psychology, Developmental h&gt;9</b>							
<b>Psychology, Educational</b>							
<b>Psychology, Experimental h&gt;21</b>							
				4. Perea Lara, Manuel			
<b>Psychology, Mathematical h&gt;9</b>							
<b>Psychology, Multidisciplinary h&gt;17</b>							
				4. Gracia, Enrique			
						7. Garcia Perez, Jose Fernando	
						7. Peiro Silla, Jose Maria	
							18. Lila Murillo, Marisol
							22. Tomas, Jose Manuel
<b>Psychology, Psychoanalysis</b>							
<b>Psychology, Social h&gt;13</b>							
<b>Public, Environmental &amp; Occupational Health h&gt;39</b>							
						6. Ballester Diez, Ferran	
<b>Radiology, Nuclear Medicine &amp; Medical Imaging h&gt;19</b>							
							14. Ballester Pallares, Facundo
<b>Rehabilitation h&gt;9</b>							
<b>Respiratory System h&gt;39</b>							
<b>Rheumatology h&gt;36</b>							
<b>Sport Sciences h&gt;29</b>							
<b>Substance Abuse h&gt;23</b>							
<b>Surgery h&gt;33</b>							
<b>Toxicology h&gt;33</b>							
		2. Castell Ripoll, Jose Vicente					
				4. Font, Guillermina			
						6. Donato, Maria Teresa	
<b>Transplantation h&gt;33</b>							
<b>Tropical Medicine h&gt;23</b>							
<b>Urology &amp; Nephrology h&gt;39</b>							
<b>Veterinary Sciences h&gt;28</b>							
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>13</b>

## Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

1. Guerri Sirera, Consuelo; (Fh=1,58) Substance abuse. Principe Felipe Res Ctr, Dept Mol & Cellular Pathol Alcohol, Valencia.
2. **Garcia Verdugo, Jose Manuel; (Fh=1,42) Neurosciences.** Univ Valencia & CIBERNED & Inst Cavanilles, Lab Neurobiol Comparada, Valencia.
3. Vento Torres, Maximo; (Fh=1,39) Pediatrics. Univ & Polytech Hosp La Fe, Div Neonatol & Hlth Res Inst La Fe, Neonatal Res Grp, Valencia.

4. **Pellicer Martinez, Antonio; (Fh=1,32) Obstetrics & gynecology.** Univ Valencia, Dept Pediat Obstet & Gynecol & Inst Valenciano Infertilidad IVI & Inst Invest Sanitaria La Fe, Valencia.
5. **Castell Ripoll, Jose Vicente; (Fh=1,25) Toxicology.** Univ Valencia, Fac Med, Dept Biochem & Mol Biol & IIS Hosp La Fe, Unit Expt Hepatol, Valencia.
6. **Mas Coma, Santiago; (Fh=1,23) Parasitology.** Univ Valencia, Fac Farm, Dept Parasitol, Valencia.
7. Gomez-Lechon Moliner, Maria Jose; (Fh=1,2) Toxicology; (Fh=1,18) Pharmacology & pharmacy. Inst Invest Sanitaria La Fe, Unidad Hepatol Expt, Valencia.
8. **Simon Valles, Carlos Antonio; (Fh=1,2) Obstetrics & gynecology.** Univ Valencia, Dept Obstet & Gynecol & INCLIVA, Valencia.
9. **Corella Piquer, Dolores; (Fh=1,19) Nutrition & dietètics.** Univ Valencia, Sch Med, Dept Prevent Med & Publ Hlth, Genet & Mol Epidemiol Unit, Valencia.
10. Botella, Cristina; (Fh=1,17) Psychology, clinical. Univ Gen Hosp Consortium Valencia, Dept Pediat, Valencia.
11. **Gracia, Enrique; (Fh=1,17) Psychology, multidisciplinary.** Univ Valencia, Fac Psychol, Dept Social Psychol, Valencia.
12. **Sanz Alonso, Miguel Angel; (Fh=1,17) Hematology.** Univ Valencia, Dept Med & Hosp Univ & Politecn La Fe, Serv Hematol & Hemoterapia, Valencia.
13. **Font, Guillermina; (Fh=1,14) Toxicology.** Univ Valencia, Fac Pharm, Dept Prevent Med, Lab Food Chem & Toxicol, E-46100 Burjassot, Valencia.
14. **Peiro Silla, Jose Maria; (Fh=1,13) Psychology, applied; (Fh=1,08) Psychology, multidisciplinary.** Univ Valencia & Inst Invest Psicol RRHH Desarrollo Org & Calidad & Inst Valenciano Invest Econ, Valencia.
15. **Salvador, Alicia; (Fh=1,13) Behavioral sciences.** Univ Valencia, Dept Psychobiol, Lab Social Cognit Neurosci, Psychobiol IDOCAL, Valencia.
16. **Perea Lara, Manuel; (Fh=1,12) Psychology, experimental.** Univ Valencia, Fac Psicol, Dept Metodol & ERI Lectura, Valencia.
17. **Redon Mas, Josep; (Fh=1,1) Peripheral vascular disease.** Univ Valencia & Hosp Clin Univ Valencia, Biomed Res Inst INCLIVA, Area Cardiometab & Renal Risk, Hypertens Clin, Valencia.
18. **Garcia Perez, Jose Fernando; (Fh=1,08) Psychology, multidisciplinary.** Univ Valencia, Dept Metodol Ciencias Comportamiento, Valencia.
19. **Remohi Gimenez, Jose Alejandro; (Fh=1,08) Obstetrics & gynecology.** IVIRMA, Dept Gynecol & IVI Valencia, IVF Lab, Valencia.
20. Marti Bonmati, Luis; (Fh=1,07) Radiology, nuclear medicine & medical imaging. Quiron Hosp, Dept Radiol & Hosp Univ & Politecn La Fe, Biomed Imaging Res Grp GIBI2 & Inst Invest Sanitaria la Fe, Valencia.
21. **Bagan Sebastian, Jose Vicente; (Fh=1,06) Dentistry & oral surgery medicine.** Univ Valencia, Oral Med & Univ Gen Hosp, Serv Stomatol & Maxillofacial Surg & Fdn Hosp Gen Univ, Valencia.
22. **Bargues Castello, Maria Dolores; (Fh=1,03) Parasitology.** Univ Valencia, Fac Farm, Dept Parasitol, Valencia.
23. **Montes Mico, Robert; (Fh=1,02) Ophthalmology.** Univ Valencia, Fac Phys, Opt & Optometry & Vis Sci Dept, Valencia.
24. **Baños Rivera, Rosa Maria; (Fh=1) Psychology, clinical.** Univ Valencia, Dept Personal Evaluat & Psychol Treatments & Polibienestar Inst, Valencia.
25. **Rios Cañavate, Jose Luis; (Fh=0,98) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Farm, Dept Farmacol, Valencia.

26. **Alcaraz Tormo, Maria Jose; (Fh=0,96) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Farm, Dept Farmacol & Univ Politecn Valencia & Inst Interuniv Reconocimiento Mol & Desarrollo, E-Valencia.
27. **Balaguer, Isabel; (Fh=0,96) Psychology, applied.** Univ Valencia, Fac Psicol, Dept Psicol Social, Valencia.
28. **Felipo Orts, Vicente; (Fh=0,96) Neurosciences.** Ctr Invest Principe Felipe, Neurobiol Lab, Valencia.
29. **Cervantes, Andres; (Fh=0,95) Oncology.** Univ Valencia, Dept Med Oncol & Univ Hosp & Biomed Res Inst INCLIVA, Valencia.
30. **Donato, Maria Teresa; (Fh=0,93) Toxicology; (Fh=0,91) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Med & Odontol, Dept Biochem & Mol Biol & La Fe Hlth Res Inst IIS La Fe, Hepatol Expt Unit, Valencia.
31. **Sanz Santillana, Guillermo F.; (Fh=0,93) Hematology.** Hosp Univ & Politecn La Fe, Dept Hematol & Univ Valencia, Dept Med, Valencia.
32. **Carmena Rodriguez, Rafael; (Fh=0,89) Medicine, general & internal.** Univ Valencia, Dept Med, Valencia.
33. **Lila Murillo, Marisol; (Fh=0,88) Psychology, multidisciplinary.** Univ Valencia, Fac Psychol, Dept Social Psychol, Valencia.
34. **Ballester Pallares, Facundo; (Fh=0,86) Radiology, nuclear medicine & medical imaging.** Univ Valencia, Dept Atom Mol & Nucl Phys & Inst Invest Sanitaria La Fe, Unidad Mixta Invest Radiofis & Instrumentac Nucl, Valencia.
35. **Perez Calatayud, Jose; (Fh=0,86) Radiology, nuclear medicine & medical imaging.** Hosp La Fe & Med Phys Res Grp La Fe UVEG, Valencia.
36. **Esplugues Mota, Juan Vicente; (Fh=0,84) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Med, Dept Farmacol & FISABIO Hosp Univ Dr Peset, Valencia.
37. **Llombart Bosch, Antonio; (Fh=0,83) Pathology.** Univ Valencia, Fac Med & Odontol, Dept Pathol, Valencia.
38. **Tomas, Jose Manuel; (Fh=0,83) Psychology, multidisciplinary.** Univ Valencia, Fac Psicol, Dpto Metodol Ciencias Comportamiento, Valencia.
39. **Paya Peris, Miguel; (Fh=0,82) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Pharm, Pharmacol Dept & IDM, Inst Interuniv Reconocimiento Mol & Desarrollo Te, E-46100 Valencia.
40. **Sanz, Yolanda; (Fh=0,82) Nutrition & dietetics.** CSIC, Inst Agrochem & Food Technol IATA, Grp Ecofisiol Bacteriana, Valencia.
41. **Monteagudo Castro, Jose Carlos; (Fh=0,81) Dermatology.** Biomed Res Inst INCLIVA & Hosp Clin Univ Valencia & Univ Valencia, Dept Pathol, Valencia.
42. **Perez Tur, Jordi; (Fh=0,81) Neurosciences; (Fh=0,8) Clinical neurology.** CSIC, Inst Biomed Valencia, Lab Mol Genet & Ctr Invest Biomed Red Enfermedades Neurodegenerat & Inst Invest Sanitaria Fe IIS La Fe, Unidad Mixta Neurol & Genet, Valencia.
43. **Giner Pons, Rosa Maria; (Fh=0,8) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Dept Farmacol, Fac Farm, E-46100 Burjassot, Valencia.
44. **Jover Atienza, Ramiro; (Fh=0,8) Pharmacology & pharmacy.** Univ Valencia, Fac Med, Dept Bioquim & Biol Mol & IIS La Fe, Unidad Hepatol Expt, Valencia.
45. **Lluch Hernandez, Ana; (Fh=0,8) Oncology.** Univ Valencia, Dept Med Oncol & Hematol & Hosp Clin Univ, INCLIVA Hlth Res Inst, Valencia.
46. **De La Rubia, Javier; (Fh=0,79) Hematology.** Univ Catolica Valencia, Dept Hematol & Hosp Dr Peset, Sch Med & Dent, Internal Med, Valencia.
47. **Ballester Diez, Ferran; (Fh=0,78) Public, environmental & occupational health.** Univ Valencia, Dept Nursing & Chiropody, Valencia.

48. **Gonzalez Roma, Vicente; (Fh=0,78) Psychology, applied.** Univ Valencia, Dept Psychol, Valencia.
49. **Valero Aleixandre, Maria Adela; (Fh=0,77) Parasitology.** Univ Valencia, Fac Farm, Dept Parasitol, Valencia.
50. **Botella Estrada, Rafael; (Fh=0,75) Dermatology.** Univ & Polytech Hosp La Fe & Univ Valencia, Dept Dermatol, Valencia.
51. España Furio, Francisco; (Fh=0,72) Hematology. Hosp Univ & Politecn La Fe, IIS La Fe, Grp Invest Hemostasia Trombosis Arteriosclerosis, Valencia.
52. Barrios, Carlos; (Fh=0,67) Orthopedics. Valencia Catholic Univ, Sch Med & Inst Res Musculoskeletal Disorders, Valencia.
53. Berenguer, Marina; (Fh=0,67) Gastroenterology & hepatology. Univ Valencia, Fac Med & La Fe Univ Hosp, Hepatol & Liver Transplantat Unit & Inst Invest Sanitaria La Fe, Valencia.

## CIÈNCIES DE LA TERRA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 211 més importants investigadors en Ciències de la Terra residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Barcelona	66	Asturias	3	Málaga	2
Granada	33	Jaén	3	Murcia	2
Madrid	27	Ourense	3	A Coruña	2
Zaragoza	16	Santa Cruz de		Huelva	2
Bizkaia	9	Tenerife	3	Burgos	2
Pontevedra	7	Sevilla	3	Valladolid	2
Salamanca	6	Tarragona	3	Córdoba	1
Las Palmas	5	Illes Balears	3	Cantabria	1
Almería	4	<b>València</b>	<b>2</b>	Alacant	1

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea:

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
Crystallography h>25							
Geochemistry And Geophysics h>19							
Geography, Physical h>20							
Geology h>19							
Geosciences, Multidisciplinary h>26							
Meteorology And Atmospheric Sciences h>24							
Mineralogy h>14							
Mining And Mineral Processing							
Oceanography h>26							
Paleontology h>16							
Water Resources h>23							

### Investigadors i investigadores de la província de València

1. Gomez Hernandez, J. Jaime; (Fh=0,94) Water resources. Univ Politecn Valencia, Inst Water & Environm Engn, Valencia.
2. Millan Muñoz, Millan; (Fh=0,88) Meteorology and atmospheric sciences. CSIC, Ctr Estudios Ambientales Mediterraneo CEAM, Valencia.

## FÍSICA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 231 més importants investigadors en Física residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Madrid	76	Zaragoza	7	Tarragona	2
Barcelona	57	Badajoz	5	Valladolid	2
Granada	17	Bizkaia	4	Alacant	2
Santa Cruz de		A Coruña	3	Murcia	1
Tenerife	15	Gipuzkoa	3	Teruel	1
<b>València</b>	<b>11</b>	Ciudad Real	3	Huelva	1
Sevilla	9	Cantabria	3		
Illes Balears	7	Málaga	2		

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é	
<b>Astronomy &amp; Astrophysics h&gt;33</b>								
							64. Ros Ibarra, Eduardo	
<b>Mechanics h&gt;22</b>								
<b>Microscopy h&gt;16</b>								
<b>Nuclear Science &amp; Technology h&gt;11</b>								
<b>Optics h&gt;37</b>								
<b>Physics, Applied h&gt;39</b>								
							20. Segura del Rio, Alfredo	
<b>Physics, Atomic, Molecular &amp; Chemical h&gt;34</b>								
<b>Physics, Condensed Matter h&gt;39</b>								
							18. Segura del Rio, Alfredo	
<b>Physics, Fluids &amp; Plasmas h&gt;22</b>								
<b>Physics, Mathematical h&gt;25</b>								
<b>Physics, Multidisciplinary h&gt;25</b>								
<b>Physics, Nuclear h&gt;34</b>								
	1. Oset Baguena, Eulogio							
							13. Vicente Vacas, Manuel Jose	
<b>Physics, Particles &amp; Fields h&gt;39</b>								
			4. Pich Zardoya, Antonio					
	<b>1</b>			<b>1</b>			<b>4</b>	



## Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

1. **Oset Baguena, Eulogio; (Fh=1,61) Physics, nuclear.** Univ Valencia, Dept Fis Teor & CSIC, Inst Invest Paterna IFIC, Valencia.
2. Furtado Valle, Jose Wagner; (Fh=1,45) Physics, particles & fields. Univ Valencia, AHEP Grp & CSIC, Inst Fis Corpuscular IFIC, Valencia.
3. **Pich Zardoya, Antonio; (Fh=1,08) Physics, particles & fields.** Univ Valencia, Dept Fis Teor & CSIC, IFIC, Valencia.
4. Hirsch, Martin; (Fh=0,94) Physics, particles & fields. CSIC, Inst Fis Corpuscular & Univ Valencia, AHEP Grp, Valencia.
5. Nieves Pamplona, Juan Miguel; (Fh=0,9) Physics, particles & fields. Univ Valencia & CSIC, Inst Fis Corpuscular IFIC, Inst Invest Paterna, Valencia.
6. **Vicente Vacas, Manuel Jose; (Fh=0,84) Physics, nuclear.** Univ Valencia, Dept Fis Teor & CSIC, Inst Invest Paterna & Inst Fis Corpuscular IFIC, Valencia.
7. Capmany Francoy, Jose; (Fh=0,82) Optics. Univ Politecn Valencia, ITEAM Res Inst, Valencia.
8. Sanchez-Dehesa Moreno-Cid, Jose; (Fh=0,82) Physics, applied. Univ Politecn Valencia, Dept Elect Engr, Wave Phenomena Grp, Valencia.
9. **Segura Garcia Del Rio, Alfredo; (Fh=0,82) Physics, applied; (Fh=0,82) Physics, condensed matter.** Univ Valencia, Dept Fis Aplicada ICMUV, MALTA Consolider Team, Burjassot.
10. Marti, Javier; (Fh=0,78) Optics. Univ Politecn Valencia & Nanophoton Technol Ctr, Valencia.
11. **Ros Ibarra, Eduardo; (Fh=0,76) Astronomy & astrophysics.** Univ Valencia, CSIC, IFIC, Valencia.

## MATEMÀTIQUES

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 88 més importants investigadors en Matemàtiques residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Madrid	19	Cantabria	3	Girona	1
Barcelona	15	Santa Cruz de		Illes Balears	1
<b>València</b>	<b>11</b>	Tenerife	2	Zaragoza	1
Sevilla	7	Alacant	2	Lleida	1
A Coruña	7	La Rioja	1	Málaga	1
Murcia	4	Cáceres	1	Navarra	1
Asturias	3	Cádiz	1	Salamanca	1
Bizkaia	3	Castelló	1	Granada	1

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Mathematical And Computational Biology h&gt;11</b>							
<b>Mathematics h&gt;19</b>							
<b>Mathematics, Applied h&gt;22</b>							
<b>Mathematics, Interdisciplinary Applications h&gt;23</b>							
<b>Operations Research And Management Science h&gt;16</b>							
				4. Marti, Rafael			15. Alvarez Valdes, Ramon 16. Tamarit, Jose Manuel 19. Corberan, Angel
<b>Statistics And Probability h&gt;16</b>							
						10. Bayarri, Maria J.	
				1		1	3

### Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

1. Ruiz, Ruben; (Fh=1,55) Operations research and management science. Univ Politecn Valencia, Grp Sistemas Optimizat Aplicada, Inst Tecnol Informat, Ciudad Politecn Innovat, Valencia.
2. **Marti, Rafael; (Fh=1,23) Operations research and management science. Univ Valencia, Dept Stat & Operat Res, Valencia.**
3. Ferrer, Alberto; (Fh=1,14) Statistics and probability. Univ Politecn Valencia, Dept Appl Stat Operat Res & Qual, Multivariate Stat Engn Grp, Valencia.
4. Martorell, Sebastian; (Fh=1) Operations research and management science. Universitat Politecn Valencia, Laboratorio Radiact Ambiental, MEDASEGI Res Grp, Valencia.
5. Peris, Alfred; (Fh=0,96) Mathematics. Univ Politecn Valencia, Inst Univ Matemat Pura & Aplicada, Valencia.
6. Bonet Solves, Jose; (Fh=0,88) Mathematics. Instituto Universitario Matemat Pura Aplicada IUM, Universitat Politecn Valencia, Valencia.

7. **Bayarri, Maria J.; (Fh=0,86) Statistics and probability.** Univ Valencia, Dept Estadist & Invest Operativa, Valencia.
8. Romaguera, Salvador; (Fh=0,85) Mathematics. Univ Politecn Valencia, Inst Univ Matemat Pura & Aplicada, Valencia.
9. **Alvarez Valdes, Ramon; (Fh=0,82) Operations research and management science.** Univ Valencia, Dept Stat & Operat Res, Valencia.
10. **Corberan, Angel; (Fh=0,77) Operations research and management science.** Univ Valencia, DEIO, Valencia.
11. **Tamarit, Jose Manuel; (Fh=0,77) Operations research and management science.** Univ Valencia, Dept Stat & Operat Res, Valencia.
12. Ferrer, Alberto; (Fh=0,76) Mathematics, interdisciplinary applications. Univ Politecn Valencia, Dept Appl Stat Operat Res & Qual, Multivariate Stat Engn Grp, Valencia.

## QUÍMICA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 275 més importants investigadors en Química residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Barcelona	40	A Coruña	8	Tenerife	3
Madrid	39	Murcia	8	Valladolid	3
<b>València</b>	<b>31</b>	Granada	7	Illes Balears	2
Zaragoza	24	Bizkaia	6	Araba	2
Sevilla	18	Almería	6	Ciudad Real	2
Alacant	15	Girona	5	Huelva	2
Castelló	10	Málaga	5	Navarra	2
Tarragona	10	Pontevedra	4	Salamanca	1
Asturias	9	Gipuzkoa	3	Toledo	1
Córdoba	8	Santa Cruz de		La Rioja	1

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Chemistry, Analytical h&gt;39</b>							
						7. Pico Garcia, Yolanda	17. De la Guardia Cirugeda, Miguel
<b>Chemistry, Applied h&gt;16</b>							
<b>Chemistry, Inorganic &amp; Nuclear h&gt;39</b>							
	1. Coronado Miralles, Eugenio	2. Julve Olcina, Miguel	2. Lloret Pastor, Francisco		6. Real Cabezos, Jose Antonio	11. Gomez Garcia, Carlos Jose	13. Cano Boquera, Joan
						23. Clemente Juan, Juan M.	23. Faus Paya, Juan
						36. Garcia España, Enrique	42. Gaspar, Ana Belen
<b>Chemistry, Medicinal h&gt;24</b>							
						8. Cortes Martinez, Diego	
<b>Chemistry, Multidisciplinary h&gt;39</b>							
		2. Coronado Miralles, Eugenio					44. Amoros del Toro, Pedro
<b>Chemistry, Organic h&gt;39</b>							
							14. Domingo Asensi, Luis Ramon
<b>Chemistry, Physical h&gt;39</b>							
						32. Orti Guillen, Enrique	39. Merchan Bonete, Manuela
						85. Amoros del Toro, Pedro	
<b>Electrochemistry h&gt;37</b>							
<b>Spectroscopy h&gt;20</b>							
	1	3			1	2	12

## Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

1. Corma Canos, Avelino; (Fh=2,72) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia & CSIC, Inst Tecnol Quim, Valencia.
2. Garcia Gomez, Hermenegildo; (Fh=1,81) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia, Dept Quim & CSIC, Inst Univ Tecnol Quim, Valencia.
3. **Coronado Miralles, Eugenio; (Fh=1,57) Chemistry, inorganic & nuclear; (Fh=1,48) Chemistry, multidisciplinary.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMol, Paterna, Valencia.
4. **Julve Olcina, Miguel; (Fh=1,47) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia, Fac Quim, Dept Quim Inorgan & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
5. **Lloret Pastor, Francesc; (Fh=1,47) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia, Dept Quim Inorgan & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
6. **Real Cabezos, Jose Antonio; (Fh=1,21) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
7. Montoro, Rosa; (Fh=1,17) Chemistry, applied. CSIC, Inst Agroquim & Tecnol Alimentos IATA, Lab Contaminac Met, Burjassot, Valencia.
8. Martinez Mañez, Ramon; (Fh=1,16) Chemistry, multidisciplinary. Univ Politecn Valencia, Dept Quim & Inst Interuniv Invest Reconocimiento Mol & Desarr & Ctr Invest Principe Felipe, Unidad Mixta UPV CIPF Invest Mecanismos Enfermedad, Valencia.
9. **Pico Garcia, Yolanda; (Fh=1,15) Chemistry, analytical.** Univ Valencia, Fac Pharm, Dept Prevent Med, Lab Nutr & Bromatol, Environm & Food Safety Res Grp SAMA UV & CSIC, Desertificat Res Ctr CIDE Burjassot, Valencia.
10. **Gomez Garcia, Carlos Jose; (Fh=1,11) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
11. **Cano Boquera, Joan; (Fh=1,08) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia, Dept Quim Inorgan & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
12. Rey Garcia, Fernando; (Fh=1,08) Chemistry, physical; (Fh=1,02) Chemistry, multidisciplinary. Univ Politecn Valencia & CSIC, Inst Tecnol Quim, Valencia.
13. Alvaro Rodriguez, Mercedes; (Fh=1,02) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia, Dept Quim, Valencia.
14. Muñoz Roca, Maria Del Carmen; (Fh=1,02) Chemistry, inorganic & nuclear; (Fh=0,96) Chemistry, multidisciplinary. Univ Politecn Valencia, Dep Fis Aplicada, Valencia.
15. **De la Guardia Cirugeda, Miguel; (Fh=0,98) Chemistry, analytical.** Univ Valencia, Dept Analyt Chem, Burjassot, Valencia.
16. **Domingo Asensi, Luis Ramon; (Fh=0,98) Chemistry, organic.** Univ Valencia, Fac Quim, Dept Quim Organ, Valencia.
17. **Orti Guillen, Enrique; (Fh=0,98) Chemistry, physical.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMOL, Paterna, Valencia.
18. Soto Camino, Juan; (Fh=0,98) Chemistry, multidisciplinary. Inst Reconocimiento Mol & Desarrollo Tecnol IDM & Univ Politecn Valencia, Dept Quim, Valencia.
19. **Clemente Juan, Juan Modesto; (Fh=0,96) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMOL, Paterna, Valencia.
20. **Faus Paya, Juan; (Fh=0,96) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
21. **Cortes Martinez, Diego; (Fh=0,94) Chemistry, medicinal.** Univ Valencia, Dept Farmacol, Valencia.

22. **Merchan Bonete, Manuela; (Fh=0,94) Chemistry, physical.** Univ Valencia, Inst Ciencia Mol, Valencia.
23. Sancenon, Felix; (Fh=0,93) Chemistry, multidisciplinary. Inst Interuniv Invest Reconocimiento Mol & Desarr & Ctr Invest Principe Felipe, Valencia.
24. Martinez Feliu, Agustin; (Fh=0,91) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia & CSIC, Inst Tecnol Quim, Valencia.
25. **Garcia España, Enrique; (Fh=0,89) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia & Inst Ciencia Mol ICMOL, Paterna, Valencia.
26. Miranda Alonso, Miguel Angel; (Fh=0,86) Chemistry, organic; (Fh=0,79) Chemistry, physical; (Fh=0,75) Chemistry, multidisciplinary. Univ Politecn Valencia, Dept Quim & CSIC, Inst Univ Mixto Tecnol Quim UPV, Valencia.
27. **Gaspar, Ana Belen; (Fh=0,85) Chemistry, inorganic & nuclear.** Univ Valencia, Dept Quim Inorgan & Inst Ciencia Mol ICMol, Valencia.
28. Iborra Chornet, Sara; (Fh=0,85) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia & CSIC, Inst Tecnol Quim, Valencia.
29. Lopez Nieto, Jose Manuel; (Fh=0,85) Chemistry, physical. Univ Politecn Valencia & CSIC, Inst Tecnol Quim, Valencia.
30. Marcos, Maria Dolores; (Fh=0,82) Chemistry, multidisciplinary. Univ Politecn Valencia, Dept Quim & Inst Interuniv Invest Reconocimiento Mol & Desarr & Ctr Invest Principe Felipe Valencia, Valencia.
31. **Amoros Del Toro, Pedro; (Fh=0,77) Chemistry, physical; (Fh=0,73) Chemistry, multidisciplinary.** Univ Valencia ICMUV, Inst Ciencia Mat, Valencia.

## AGRICULTURA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 179 més importants investigadors en Agricultura residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Madrid	36	Alacant	7	Araba	2
Córdoba	19	Granada	6	Cáceres	2
Barcelona	17	Pontevedra	4	Albacete	1
Lleida	17	Asturias	4	Girona	1
Murcia	16	Salamanca	3	A Coruña	1
<b>València</b>	<b>14</b>	Ourense	2	Las Palmas	1
Zaragoza	13	Sevilla	2	Lugo	1
León	7	Tarragona	2	Jaén	1

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
Agricultural Economics Policy h>9							
Agricultural Engineering h>10							
Agriculture, Dairy & Animal Science h>19							
Agriculture, Multidisciplinary h>10							
Agronomy h>22							
Food Science & Technology h>39							
						10. Mañes Vinuesa, Jordi	
Forestry h>21							
Horticulture h>18							
Soil Science h>28							
		2. Cerda, Artemi					
		1				1	

### Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

- Cerda, Artemi; (Fh=1,36) Soil science.** Univ Valencia, Soil Eros & Degradat Res Grp, Dept Geog, Valencia.
- Badenes, Maria Luisa; (Fh=1,19) Horticulture. Inst Valenciano Invest Agr IVIA, Citriculture & Plant Prod Ctr, Moncada, Valencia.
- Chiralt Boix, Maria Amparo; (Fh=1,18) Food science & technology. Univ Politecn Valencia, Dept Tecnol Alimentos & Inst Univ Ingn Alimentos Desarrollo, Valencia.
- Mañes Vinuesa, Jordi; (Fh=1,1) Food science & technology.** Univ Valencia, Fac Pharm, Lab Food Chem & Toxicol, E-46100 Burjassot, Valencia.
- Molina Rosell, Cristina Maria; (Fh=1,1) Food science & technology. CSIC, Inst Agrochem & Food Technol IATA, Dept Food Sci, Paterna, Valencia.
- Toldra Vilardell, Fidel; (Fh=1,08) Food science & technology. CSIC, Inst Agroquim & Tecnol Alimentos IATA, Valencia.

7. Sanz, Yolanda; (Fh=1,02) Food science & technology. CSIC, Inst Agrochem & Food Technol IATA, Grp Ecofisiol Bacteriana, Valencia.
8. Blasco, Agustin; (Fh=1) Agriculture, dairy & animal science. Inst Ciencia & Tecnol Anim & Univ Politecn Valencia, Dept Ciencia Anim, Valencia.
9. Carbonell Guevara, Emilio A.; (Fh=1) Agronomy. Inst Valenciano Invest Agr IVIA, Valencia.
10. Prohens Tomas, Jaime; (Fh=1) Horticulture. Univ Politecn Valencia, Inst Conservac & Mejora Agrodiversidad Valenciana, Valencia.
11. Agusti, Manuel; (Fh=0,96) Horticulture. Univ Politecn Valencia, Inst Agroforestal Mediterraneo, Valencia.
12. Vilanova Navarro, Santiago; (Fh=0,96) Horticulture. Univ Politecn Valencia, Inst Conservac & Mejora Agrodiversidad Valenciana, Valencia.
13. Gavara Clemente, Rafael; (Fh=0,86) Food science & technology. CSIC, Inst Agroquim & Tecnol Alimentos IATA, Grp Envases, Valencia.
14. Fito Maupoey, Pedro; (Fh=0,82) Food science & technology. Univ Politecn Valencia, Inst Food Engn Dev, Valencia.



## CIÈNCIES DELS MATERIALS

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 166 més importants investigadors en Ciències dels Materials residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Madrid	71	Castelló	4	Córdoba	2
Barcelona	23	Valladolid	4	Illes Balears	1
Bizkaia	20	Asturias	3	Murcia	1
Zaragoza	8	Cádiz	3	Badajoz	1
<b>València</b>	<b>6</b>	A Coruña	3	Araba	1
Tarragona	5	Gipuzkoa	2	Alacant	1
Sevilla	5	Pontevedra	2		

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Materials Science, Biomaterials h&gt;29</b>							
<b>Materials Science, Ceràmics h&gt;21</b>							
							16. Alarcón Navarro, Javier
<b>Materials Science, Characterization &amp; Testing</b>							
<b>Materials Science, Coatings &amp; Films h&gt;17</b>							
<b>Materials Science, Composites h&gt;11</b>							
<b>Materials Science, Multidisciplinary h&gt;39</b>							
							14. Bolink, Hendrik Jan 51. Segura Garcia del Rio, Alfredo
<b>Materials Science, Paper &amp; Wood h&gt;11</b>							
<b>Materials Science, Textiles</b>							
<b>Metallurgy &amp; Metallurgical Engineering h&gt;20</b>							
<b>Nanoscience &amp; Nanotechnology h&gt;26</b>							
<b>Polymer Science h&gt;27</b>							
							<b>3</b>

### Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

1. Lagaron, Jose Maria; (Fh=1,39) Polymer science. CSIC, Novel Mat & Nanotechnol Grp, Inst Agrochem & Food Technol IATA, Paterna.
2. Gomez Ribelles, Jose Luis; (Fh=1,19) Polymer science. Univ Politecn Valencia, Ctr Biomat & Tissue Engr, Valencia.
3. **Bolink, Hendrik Jan; (Fh=1,09) Materials science, multidisciplinary.** Univ Valencia, Inst Ciencia Mol, Paterna.
4. Monleon Pradas, Manuel; (Fh=0,89) Polymer science. Univ Politecn Valencia, Ctr Biomat & Ingn Tisular, Valencia.
5. **Segura Garcia Del Rio, Alfredo; (Fh=0,78) Materials science, multidisciplinary.** Univ Valencia, Dept Fis Aplicada & Inst Ciencia Mat ICMUV, Burjassot.
6. **Alarcon Navarro, Javier; (Fh=0,73) Materials science, ceràmics.** Univ Valencia, Dept Inorgan Chem, Valencia.

## ENGINYERIA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 220 més importants investigadors en Enginyeria residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Barcelona	38	Ciudad Real	6	Pontevedra	2
<b>València</b>	<b>29</b>	Almería	6	León	1
Zaragoza	22	Navarra	6	Cáceres	1
Madrid	19	Valladolid	5	Córdoba	1
Sevilla	14	Murcia	4	Girona	1
Asturias	12	Badajoz	4	Las Palmas	1
Bizkaia	11	Alacant	4	Lleida	1
Cantabria	9	Málaga	3	Salamanca	1
Tarragona	7	Ourense	2	Jaén	1
A Coruña	7	Granada	2		

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
<b>Automation &amp; Control Systems h&gt;19</b>							
<b>Construction &amp; Building Technology h&gt;22</b>							
<b>Energy &amp; Fuels h&gt;26</b>							
<b>Engineering, Aerospace h&gt;9</b>							
<b>Engineering, Biomedical h&gt;29</b>							
<b>Engineering, Chemical h&gt;36</b>							
<b>Engineering, Civil h&gt;20</b>							
<b>Engineering, Electrical &amp; Electronic h&gt;26</b>							
		2. Camps Valls, Gustau					
<b>Engineering, Environmental h&gt;36</b>							
<b>Engineering, Geological h&gt;20</b>							
<b>Engineering, Industrial h&gt;9</b>							
<b>Engineering, Manufacturing h&gt;16</b>							
<b>Engineering, Marine</b>							
<b>Engineering, Mechanical h&gt;16</b>							
<b>Engineering, Multidisciplinary h&gt;12</b>							
<b>Engineering, Ocean h&gt;16</b>							
<b>Engineering, Petroleum</b>							
<b>Imaging Science &amp; Photographic Technology h&gt;26</b>							
		2. Camps Valls, Gustau					
			3. Sobrino, Jose Antonio				
				4. Moreno, Jose			
					5. Caselles Miralles, Vicente		
					5. Jimenez Munoz, Juan Carlos		
<b>Instruments &amp; Instrumentation h&gt;23</b>							
<b>Remote Sensing h&gt;26</b>							
		2. Camps Valls, Gustau					

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
					5. Sobrino, Jose Antonio	7. Moreno, Jose	9. Caselles Miralles, Vicente 9. Jiménez Munoz, Juan Carlos
<b>Robotics h&gt;14</b>							
<b>Telecommunications h&gt;11</b>							
<b>Thermodynamics h&gt;20</b>							
<b>Transportation Science &amp; Technology h&gt;9</b>							
	3	1	1	3	3		

## Investigadors i investigadores de la província de València

(en blau els investigadors de la Universitat de València)

- Lloret, Jaime; (Fh=1,72) Telecommunications; (Fh=0,94) Engineering, electrical & electronic. Univ Politecn Valencia, Dept Comunicac & Inst Invest Gest Integrada Zonas Costeras, Gandia.
- Payri, Raul; (Fh=1,5) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Camps Valls, Gustau; (Fh=1,48) Engineering, electrical & electronic; (Fh=1,23) Remote sensing; (Fh=1,2) Imaging science & photographic Technology.** Univ Valencia, Image Proc Lab IPL, Valencia.
- Salvador Rubio, Francisco Javier; (Fh=1,36) Engineering, mechanical; (Fh=0,75) Energy & fuels. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Martorell, Sebastian; (Fh=1,31) Engineering, industrial. Univ Politecn Valencia, Dept Chem & Nucl Engn, MEDASEGI Res Grp, Lab Radiactividad Ambiental, Valencia.
- Sobrino, Jose Antonio; (Fh=1,18) Remote sensing; (Fh=1,15) Imaging science & photographic Technology.** Univ Valencia, Image Proc Lab, Global Change Unit, Paterna.
- Guanter, Luis; (Fh=1,15) Remote sensing. Univ Politecn Valencia, Ctr Tecnol Fis, Valencia.
- Marti, Javier; (Fh=1,15) Engineering, electrical & electronic. Univ Politecn Valencia & Nanophoton Technol Ctr, Valencia.
- Serrano, Jose Ramon; (Fh=1,14) Engineering, mechanical; (Fh=0,78) Thermodynamics. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Cano Escriba, Juan Carlos; (Fh=1,11) Telecommunications. Univ Politecn Valencia, Dept Comp Engn, Valencia.
- Moreno, Jose; (Fh=1,08) Remote sensing; (Fh=1,05) Imaging science & photographic Technology.** Univ Valencia, Dept Earth Phys & Thermodynam, Lab Earth Observ, Image Proc Lab, Valencia.
- Payri, Francisco; (Fh=1,05) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Paya Bernabeu, Jordi; (Fh=1) Construction & building Technology. Univ Politecn Valencia & Inst Ciencia & Tecnol Hormigon ICITECH, Grp Invest Quim Mat GIQUIMA, Valencia.
- Desantes, Jose Maria; (Fh=0,95) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Galindo Lucas, Jose; (Fh=0,95) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
- Gimeno, Jaime; (Fh=0,95) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.

17. Borrachero, Maria Victoria; (Fh=0,94) Construction & building Technology. Univ Politecn Valencia & Inst Ciencia & Tecnol Hormigon ICITECH, Grp Invest Quim Mat Construcc GIQUIMA, Valencia.
18. Antonino Daviu, Jose Alfonso; (Fh=0,88) Engineering, electrical & electronic. Univ Politecn Valencia & Inst Tecnol Energia, Valencia.
19. Monzo Balbuena, Jose Maria; (Fh=0,88) Construction & building Technology. Univ Politecn Valencia & Inst Ciencia & Tecnol Hormigon ICITECH, Grp Invest Quim Mat Construcc, Valencia.
20. Broatch Jacobi, Jaime Alberto; (Fh=0,86) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
21. Yepes Piqueras, Victor; (Fh=0,85) Engineering, civil. Univ Politecn Valencia & Inst Concrete Sci & Technol ICITECH, Valencia.
22. Albertos, Pedro; (Fh=0,84) Automation & control Systems. Univ Politecn Valencia, Dept Syst Engr & Control & Inst Univ Automat & Informat Ind, Valencia.
23. Lujan, Jose Manuel; (Fh=0,82) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
24. **Caselles Miralles, Vicente; (Fh=0,8) Remote sensing; (Fh=0,78) Imaging science & photographic Technology.** Univ Valencia, Fac Fis, Dept Fis Terra & Termodinam, Burjassot, Valencia.
25. **Jimenez Munoz, Juan Carlos; (Fh=0,8) Remote sensing; (Fh=0,78) Imaging science & photographic Technology.** Univ Valencia, Image Proc Lab, Global Change Unit, Valencia.
26. Sala Piqueras, Antonio; (Fh=0,8) Automation & control Systems. Univ Politecn Valencia, Inst Univ Automat Informat Ind AI2, Valencia.
27. Sendra Compte, Sandra; (Fh=0,78) Telecommunications. Univ Politecn Valencia, Integrated Management Coastal Res Inst, Valencia.
28. Guardiola Garcia, Carlos; (Fh=0,77) Engineering, mechanical. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.
29. Salvador Rubio, Francisco Javier. Univ Politecn Valencia, CMT Motores Term, Valencia.

## INFORMÀTICA

Les dades d'aquest apartat provenen dels rànquings dels 19 més importants investigadors en Informàtica residents en Espanya, ordenats pel seu índex h.

### Distribució dels investigadors i investigadores per província

Las Palmas	3	<b>València</b>	<b>1</b>	Illes Balears	1
Málaga	2	Ourense	1	Alacant	1
Granada	2	Navarra	1	A Coruña	11
Ciudad Real	2	Madrid	1		
Barcelona	2	Jaén	1		

### Posició dels investigadors de la Universitat de València per àrea

Posició	1r	2n	3r	4t	5é	6é-10é	>10é
Computer Science, Artificial Intelligence h>37							
Computer Science, Cybernetics h>9							
Computer Science, Hardware & Architecture h>9							
Computer Science, Information Systems h>9							
Computer Science, Interdisciplinary Applications h>9							
Computer Science, Software Engineering h>10							
Computer Science, Theory & Methods h>15							

### Investigadors i investigadores de la província de València

1. Duato Marin, Jose; (Fh=0,96) Computer science, theory & methods. Univ Politecn Valencia, Valencia.