

# La UPO, la universidad andaluza más productiva en investigación

► La Hispalense es la octava nacional en cuanto a volumen, en el U-Ranking

ABC / J. FERNÁNDEZ  
SEVILLA/ MADRID

La Universidad Pablo de Olavide (UPO) es la primera de Andalucía en productividad en investigación, según los resultados del proyecto U-Ranking, desarrollado por la Fundación BBVA y el IVIE (Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas). No obstante, y pese a su reducido tamaño, la UPO se sitúa como segunda entre las andaluzas en cuanto a productividad global, sólo por detrás de Córdoba, y en tercer puesto a nivel regional en productividad en docencia (tras Córdoba y Granada), ocupando el sexto lugar en productividad en innovación y desarrollo tecnológico. La Universidad de Sevilla, por su parte, es la segunda andaluza, tras la Universidad granadina, en volumen de resultados.

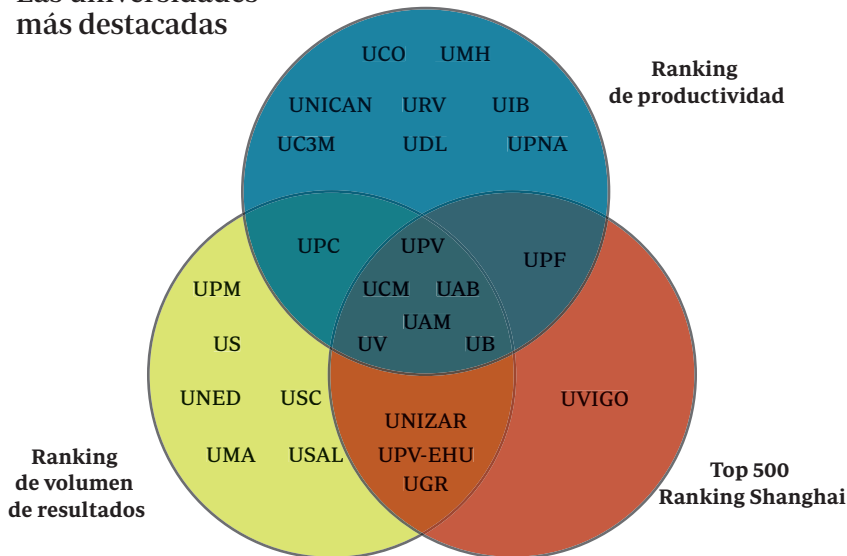
A nivel nacional, la Complutense de Madrid se alza como primera universidad pública por volumen de resultados, y la Pompeu Fabra, por productividad. «Hemos querido analizar este ámbito a partir de varios indicadores, al entender las diferencias entre universidades», señala Francisco Pérez, catedrático de Análisis Económico de la Universidad de Valencia y director de la investigación, que justificó el sistema de ranking porque «ofrece imágenes sintéticas para hacer las valoraciones oportunas».

## Un sistema heterogéneo

Según indicó, las universidades tienen «tres grandes funciones: docentes e investigadoras, así como de investigación y desarrollo tecnológico». Por ello, las clasificaciones que contiene el estudio «contemplan las tres dimensiones».

Pérez señaló que «las universidades más productivas a veces no son las que tienen mayor volumen de resultados». Aunque matizó que los centros que ostentan buenos puestos en ambas clasificaciones son «los que más destacan en los rankings internacionales». Sobre esto precisó que las «universidades de cabecera» son aquellas donde existe «coincidencia entre docencia e investigación». Una de las conclusiones es que el sistema universitario español es «heterogéneo»; una realidad que, según Pérez, «habría que reconocer». También apuntó que sería oportuno «ver qué función cumplen unas y otras universidades: docente o investigadora».

Las universidades más destacadas



Fuente: Fundación BBVA/Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas

ABC

## Un doble ranking

### VOLUMEN

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| 1. U. Complutense (UCM)                | 100   |
| 2. U. de Barcelona (UB)                | 66    |
| 3. U. de Valencia (UV)                 | 58,3  |
| 4. U. Politécnica de Madrid (UPM)      | 57,68 |
| 5. U. Politécnica de Valencia (UPV)    | 55,64 |
| 6. U. de Granada (UGR)                 | 55,19 |
| 7. U. del País Vasco (UPV-EHU)         | 53,46 |
| 8. U. de Sevilla (US)                  | 51,59 |
| 9. U. Politécnica de Cataluña (UPC)    | 50,57 |
| 10. U. Autónoma de Barcelona (UAB)     | 48,01 |
| 11. U. Autónoma de Madrid (UAM)        | 47,13 |
| 12. UNED                               | 43,02 |
| 13. U. de Zaragoza (UNIZAR)            | 37,65 |
| 14. U. de Salamanca (USAL)             | 37,39 |
| 15. U. de Santiago (USC)               | 35,37 |
| 16. U. de Málaga (UMA)                 | 32,12 |
| 17. U. de Alicante (UA)                | 26,61 |
| 18. U. de Castilla-La Mancha (UCLM)    | 26,34 |
| 19. U. de Murcia (UM)                  | 25,98 |
| 20. U. de Valladolid (UVA)             | 25,20 |
| 21. U. de Oviedo (UNIOVI)              | 22,29 |
| 22. U. Carlos III (UC3M)               | 21,27 |
| 23. U. de Córdoba (UCO)                | 20,63 |
| 24. U. de Alcalá de Henares (UAH)      | 20,55 |
| 25. U. de Vigo (UVIGO)                 | 20,31 |
| 26. U. Pompeu Fabra (UPF)              | 19,61 |
| 27. U. de La Laguna (ULL)              | 18,05 |
| 28. U. de Cádiz (UCA)                  | 17,81 |
| 29. U. de Cantabria (UNICAN)           | 17,34 |
| 30. U. de Las Palmas (ULPGC)           | 17,15 |
| 31. U. de las Islas Baleares (UIB)     | 16,97 |
| 32. U. de Extremadura (UNEX)           | 16,34 |
| 33. U. de La Coruña (UDC)              | 15,00 |
| 34. U. Rey Juan Carlos (URJC)          | 14,81 |
| 35. U. Rovira i Virgili (URV)          | 14,44 |
| 36. U. Jaume I (UJI)                   | 13,73 |
| 37. U. Miguel Hernández (UMH)          | 13,32 |
| 38. U. de Almería (UAL)                | 12,52 |
| 39. U. de Jaén (UJAEN)                 | 12,21 |
| 40. U. de Girona (UDG)                 | 11,09 |
| 41. U. de León (UNILEON)               | 11,02 |
| 42. U. Pública de Navarra (UPNA)       | 11,02 |
| 43. U. Pablo de Olavide (UPO)          | 10,77 |
| 44. U. de Lérida (UDL)                 | 10,34 |
| 45. U. de Huelva (UHU)                 | 8,72  |
| 46. U. Politécnica de Cartagena (UPCT) | 7,38  |
| 47. U. de Burgos (UBU)                 | 5,27  |
| 48. U. de La Rioja (UNIRIOJA)          | 3,73  |

### PRODUCTIVIDAD

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| 1. U. Pompeu Fabra (UPF)               | 100   |
| 2. U. Politécnica de Cataluña (UPC)    | 87,73 |
| 3. U. Autónoma de Madrid (UAM)         | 83,44 |
| 4. U. Politécnica de Valencia (UPV)    | 82,18 |
| 5. U. Autónoma de Barcelona (UAB)      | 75,37 |
| 6. U. de las Islas Baleares (UIB)      | 74,93 |
| 7. U. de Cantabria (UNICAN)            | 73,01 |
| 8. U. de Valencia (UV)                 | 72,33 |
| 9. U. Complutense (UCM)                | 70,31 |
| 10. U. de Barcelona (UB)               | 70,31 |
| 11. U. Carlos III (UC3M)               | 67,94 |
| 12. U. Rovira i Virgili (URV)          | 67,67 |
| 13. U. de Lérida (UDL)                 | 67,17 |
| 14. U. Pública de Navarra (UPNA)       | 66,97 |
| 15. U. de Córdoba (UCO)                | 66,53 |
| 16. U. Miguel Hernández (UMH)          | 64,82 |
| 17. U. de Salamanca (USAL)             | 63,94 |
| 18. U. Politécnica de Madrid (UPM)     | 63,82 |
| 19. U. de Santiago (USC)               | 62,29 |
| 20. U. de Zaragoza (UNIZAR)            | 61,78 |
| 21. U. de Alcalá de Henares (UAH)      | 61,54 |
| 22. U. Pablo de Olavide (UPO)          | 61,16 |
| 23. U. de Vigo (UVIGO)                 | 60,13 |
| 24. U. de Alicante (UA)                | 59,97 |
| 25. U. Politécnica de Cartagena (UPCT) | 59,6  |
| 26. U. de Almería (UAL)                | 59,15 |
| 27. U. de Granada (UGR)                | 58,47 |
| 28. U. de Murcia (UM)                  | 58,21 |
| 29. U. de Castilla-La Mancha (UCLM)    | 57,81 |
| 30. U. Jaume I (UJI)                   | 57,51 |
| 31. U. de Girona (UDG)                 | 57,11 |
| 32. U. de Cádiz (UCA)                  | 54,67 |
| 33. U. del País Vasco (UPV-EHU)        | 54,38 |
| 34. U. de Málaga (UMA)                 | 53,56 |
| 35. U. de Valladolid (UVA)             | 53,43 |
| 36. U. de Huelva (UHU)                 | 52,51 |
| 37. U. de Sevilla (US)                 | 52,45 |
| 38. U. de León (UNILEON)               | 51,91 |
| 39. U. de Las Palmas (ULPGC)           | 50,34 |
| 40. U. de Oviedo (UNIOVI)              | 49,25 |
| 41. U. Rey Juan Carlos (URJC)          | 48,79 |
| 42. U. de Jaén (UJAEN)                 | 48,22 |
| 43. U. de La Coruña (UDC)              | 46,66 |
| 44. U. de Extremadura (UNEX)           | 44,37 |
| 45. U. de Burgos (UBU)                 | 44,36 |
| 46. U. de La Laguna (ULL)              | 44,04 |
| 47. U. de La Rioja (UNIRIOJA)          | 38,73 |
| 48. UNED                               | 38,67 |

**Cómo se valoran** El volumen es la capacidad para generar resultados docentes y de investigación. La productividad se refiere a la relación entre esos resultados y el tamaño de cada universidad.

## ARQUITECTURA

### El estudio Cruz y Ortiz construirá el campus Supsi en Lugano

ABC

MADRID

El estudio sevillano Cruz y Ortiz Arquitectos ha obtenido el primer premio para el diseño y la construcción del campus universitario Supsi en Lugano (Suiza), proyecto con una superficie de 25.000 metros cuadrados y que contará con un presupuesto de 55 millones de euros. Desarrollado por la SBB, (Ferrovie federali svizzere), el proyecto permitirá recuperar los terrenos cercanos a la estación existente para la creación de la Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana (SUPSI), lo que se realizará en colaboración con el estudio local Giraudi Radczuweit.

El jurado compuesto por los planificadores, arquitectos y representantes de SUPSI y SBB han valorado la inclusión en el contexto, la calidad de los espacios interiores y exteriores, la función, la organización, los costos y la sostenibilidad. La SBB como cliente ha confirmado la opinión del panel de expertos y ha subrayado la validez del método de trabajo adoptado para hacer frente eficazmente a un tema complejo en un contexto sensible, como la estación de tren de Lugano y la «estación de trinchera» de Massagno.

## En septiembre

Para las empresas convocantes es importante también que el proyecto, en el que se comenzará a trabajar el próximo mes de septiembre, es el que mejor satisface sus expectativas respecto al urbanismo, la arquitectura y la funcionalidad, con la posibilidad de realizar un proyecto capaz de alcanzar los objetivos deseados de sostenibilidad.

Según Antonio Cruz, el propósito principal «ha sido encontrar una idea generadora para la totalidad del proyecto. Esto se logra a través de un doble escalonamiento, tanto en planta como en altura, que permite fraccionar el volumen e incorporar con naturalidad los distintos usos».

El solar situado junto a la estación de Lugano es largo, estrecho y lleno de condicionantes: la proximidad de las vías del tren, el muro del zócalo de la estación, un túnel que la atraviesa, otro túnel en su límite norte, la obligatoriedad de permitir el tráfico de varias líneas de autobuses y la futura conexión con el campus SUPSI sobre la trinchera. Y es este solar pequeño y muy condicionado el que debe albergar un programa académico complejo y de gran tamaño.