

## NOTA DE PRENSA

---

### La UAM inviste como doctora y doctor 'honoris causa' a Evangelina Nogales y Alejandro Tiana

- La catedrática del Departamento de Biología Molecular y Celular de la Universidad de Berkeley y el catedrático y profesor emérito en Teoría e Historia de la Educación de la UNED se han incorporado al colegio de doctores y doctoras de la universidad en una solemne ceremonia presidida por la rectora Amaya Mendikoetxea.



**Madrid, 19 de junio de 2025**

La profesora **Evangelina Nogales** y el profesor **Alejandro Tiana** han sido investidos doctores *honoris causa* por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) en un solemne acto celebrado esta mañana en el Edificio Plaza Mayor del Campus de Cantoblanco.

La ceremonia, que ha contado con la presencia de una amplia representación de la comunidad universitaria, ha estado presidida por la rectora **Amaya Mendikoetxea**, quien ha reivindicado las contribuciones de la universidad española a la construcción de una sociedad democrática.

## NOTA DE PRENSA

---

El acto ha comenzado con la llegada de la comitiva académica, dirigida por el maestro de ceremonias y acompañada por el Coro y Orquesta de la UAM, que ha interpretado el himno *Veni Creator Spiritus*.

El secretario general **Domingo Jesús Jiménez-Valladolid** ha dado lectura al acuerdo del Consejo de Gobierno por el que se concede el grado de doctor *honoris causa* a Nogales y Tiana y ha procedido a la lectura del acta.

Posteriormente, la rectora les ha impuesto los símbolos que acompañan a esta distinción: el birrete laureado, el anillo de la universidad, los guantes blancos y el Libro de la Ciencia. También les ha impuesto la medalla, momento en el que han pasado a formar parte del Colegio de doctores y doctoras de la Universidad Autónoma de Madrid.

### **Evangelina Nogales: la importancia del factor humano**

La profesora María José Benítez, madrina de Evangelina Nogales, ha pronunciado la *laudatio* de la catedrática de la universidad de Berkeley, repasando su amplia trayectoria y recordando cómo fue la primera científica en determinar la estructura de la tubulina a nivel atómico. También ha destacado su compromiso con la formación de estudiantes y con la transferencia.

La profesora Nogales, que se ha definido como “una biofísica de lo pequeño”, ha centrado su discurso en la importancia del factor humano y de los que considera valores humanos importantes. “No para triunfar en la ciencia, sino en cualquier ámbito profesional y responsable para con nuestra sociedad. Estos valores incluyen la perspectiva del conocimiento, la mirada crítica, y el pensamiento racional, pero siempre con un trasfondo de empatía y una voluntad de escucha y entendimiento”.

En este sentido, ha querido lanzar una propuesta. “Propongo que el mundo académico sea un ejemplo a seguir, dada la labor formativa que lo define. No debe dejar de actuar bajo las premisas de la responsabilidad social, la generosidad con los que la necesitan, la visión de colectividad, y el propósito de futuro, que construyen una sociedad más justa y por lo tanto más feliz. Y ha de hacerlo a través de la transmisión del conocimiento, pero lo que es más importante, cultivando la capacidad y el deseo de aprender, y el interés por mejorar, que deben existir en cada individuo. Sin esa intención, sin esas metas, las universidades perderían su razón de ser”, ha afirmado.

## NOTA DE PRENSA

---

Y ha reivindicado que, en ese esfuerzo del mundo académico, la ciencia y la tecnología deben ir siempre de la mano del arte y las humanidades. “Solo una visión humanista puede llevar a un progreso que no se olvide de lo que nos hace humanos”.

La iniciativa de este doctorado *honoris causa* ha partido del Departamento de Química Física Aplicada de la Facultad de Ciencias.

### **Alejandro Tiana: las personas en el centro**

Tras la investidura de Nogales, el padrino de Alejandro Tiana, Javier Valle, ha sido el encargado de pronunciar la *laudatio*, en la que ha recorrido la trayectoria del profesor en cinco ámbitos “en los que las aportaciones de Tiana han tenido mayor trascendencia: como docente, como investigador, como líder institucional, como actor de la política educativa y como pedagogo”.

El grado de doctor *honoris causa* se ha concedido al profesor Tiana a iniciativa del Departamento de Pedagogía y del Departamento Interfacultativo de Psicología Evolutiva de la Facultad de Formación de Profesorado y Educación. En su discurso, el nuevo doctor ha repasado algunos momentos clave de su dilatada experiencia en el ámbito de la reforma educativa. “En estos años de dedicación he tenido ocasión de realizar grandes aprendizajes”, ha señalado. En concreto se ha referido a “la necesidad de realizar diagnósticos acertados, la imprescindible combinación de determinación en los objetivos y flexibilidad en las estrategias, la conveniencia de promover cambios incrementales más que rupturas bruscas, las virtudes del trabajo colaborativo, el valor del diálogo y la negociación, la aceptación del papel del azar, la importancia de los procesos de implantación de las políticas más allá de su correcto diseño, el valor de la intuición política y de la comunicación eficaz y, por encima de todo, la exigencia de poner a las personas en el centro de cualquier política que adoptemos”.

Durante su intervención, el que fuera rector de la UNED y vicepresidente de la CRUE, ha subrayado la importancia de buscar acuerdos. “Debe continuar siendo un objetivo primordial, aunque no resulte sencillo. Y en ello me he esforzado en estos años. Quizás el logro de un amplio pacto educativo, por deseable y reclamado que sea, no resulte realista ni fácilmente alcanzable en la actualidad, pero ello no excluye que debamos continuar propiciando la búsqueda de acuerdos, por parciales y limitados que sean, y trabajando para conseguirlos y ampliarlos”.

## NOTA DE PRENSA

---

### **Amaya Mendikoetxea: Reivindicación de los valores universitarios**

La rectora Amaya Mendikoetxea clausuró el acto, destacando el honor que supone incorporar al claustro de doctores de la UAM a estos dos nuevos miembros, merecedores de esta distinción por sus relevantes méritos científicos.

La rectora ha subrayado la vinculación de los dos nuevos doctores con la UAM. “Ninguno de los dos es ajeno a esta casa. La profesora Nogales se formó en esta universidad en la licenciatura de Física. El profesor Tiana, por su parte, ha estado vinculado a esta universidad durante años, a través de colaboraciones docentes, proyectos de investigación y un diálogo continuo con nuestra comunidad, especialmente en el ámbito de las políticas educativas”.

Esta relación con la UAM no es la única confluencia entre los dos nuevos doctores. Tal como señaló Mendikoetxea, ambos coinciden “en su pasión por sus respectivas disciplinas, en su valoración del factor humano y el extraordinario impacto de su trabajo”. Y coinciden también en dos aspectos que la rectora quiso destacar por su relevancia y actualidad: el reconocimiento del valor de la educación pública, “universal, como motor de transformación individual y social”, y la llamada a un pensamiento crítico, empático y abierto.

La rectora ha querido que este acto solemne sirva para reivindicar y reforzar los valores universitarios y el valor de la educación. “No hay solución simple a problemas complejos, pero al menos tenemos la certeza de que, para avanzar soluciones, la ciencia y la tecnología deben ir necesariamente de la mano de las artes y las humanidades”.

También reflexionó sobre la autonomía universitaria y la importancia de preservarla. “La autonomía universitaria no es un privilegio –afirmó la rectora–, sino una condición indispensable para garantizar el autogobierno, la libertad académica, el pensamiento independiente y el compromiso ético con la sociedad, libre de las interferencias del poder político”. A su juicio, hoy esa autonomía está amenazada en muchas regiones del mundo, pero la UAM, aseguró, “permanecerá vigilante y firme frente a cualquier intento de socavar su autonomía”.

## NOTA DE PRENSA

---

### Máxima distinción académica

El título de doctor *honoris causa* es la máxima distinción académica de la Universidad Autónoma de Madrid y se concede a personas de extraordinarios méritos de carácter académico, científico, cultural, técnico o humanístico, de reconocido prestigio nacional o internacional y que contribuyen notablemente al desarrollo y promoción de los valores de la UAM o mantienen una estrecha vinculación con esta institución.

Entre las personalidades asistentes a la ceremonia se encontraba el rector de la UNED, el presidente del Centro Universitario de La Salle y la concejala de Educación del Ayuntamiento de Tres Cantos. También asistieron vicerrectores y vicerrectoras de la UAM, el secretario general y el gerente, el presidente del Consejo Social; decanos, decanas y el director de la Escuela Politécnica Superior (EPS), el padrino y la madrina de los nuevos doctores, familiares y amigos de la profesora Nogales y del profesor Tiana.

Más información: [uam.es](http://uam.es)

### Unidad de Comunicación e Imagen Institucional

Universidad Autónoma de Madrid • Campus de Cantoblanco  
C/ Einstein, 3. Entreplanta Baja. Edificio Rectorado. 28049. Madrid  
Tel.: 91 497 42 15 / 50 94 – [comunicacion@uam.es](mailto:comunicacion@uam.es) - [www.uam.es](http://www.uam.es)

