

# AMIGOS

DE POR VIDA  
AÑO 65. Nº 46  
DICIEMBRE DE 2025  
CUATRIMESTRAL

4 / QUÉ ESTÁ  
PASANDO  
Estrategia  
25-30



8 / UNAV  
Bienvenida  
Becarios  
Alumni



10 / UNAV  
Beca  
perpetua  
Fernando  
Parias



## Una apertura al talento, la ciencia y el compromiso

La Universidad ha presentado su Estrategia 2025-2030 durante la apertura oficial del curso, en un acto que reunió a autoridades, docentes y estudiantes en el Aula Magna. / 4

# Sumario

¿Qué está pasando en la Universidad?  
Estrategia 25-30. 4

Acto de apertura académico. 5

Alumni Weekend. 6

Mons. Mikel Garciandía:  
"La Iglesia debe estar siempre en continua época de cambio". 7

"El sacerdote, un Cristo presente entre los hombres". 7

70 aniversario de la Facultad de Filosofía y Letras. 7

UNAV  
Reunión anual Delegados ADA. 8



Exposición  
"Drogas: cerebro y sociedad" en el Museo de Ciencias Universidad de Navarra. 11



ICS  
Comunicación y cuidados paliativos. 12

Cátedra Gustavo Cisneros. 13



CUN  
Cirugía restaurativa para mujeres con endometriosis. 15

Rankings  
La Universidad, cuarta mejor universidad de España según el ranking THE. 16



Asociación de Amigos  
de la Universidad de Navarra

AMIGOS DE POR VIDA  
AÑO 65 | Nº46  
DICIEMBRE DE 2025

Revista de la Asociación  
de Amigos de la Universidad  
de Navarra

Email  
amigos@amigosunav.edu  
Web  
amigosuniversidadnavarra.org

Coordinación  
Mercedes María Ramentol  
Redacción  
Sofía Corrales  
Fotografía  
Manuel Castells  
Diseño  
Errea  
Impresión  
Gráficas Biak

Oficina Central  
Edificio Central  
Campus Universitario  
31009 Pamplona  
T 948 271 911  
Oficina Madrid  
Núñez de Balboa, 56 1º G-H  
28001 Madrid  
T 91 431 80 35  
Oficina Barcelona  
Avda. Pearson, 21  
08034 Barcelona  
T 93 253 42 00



## Queridos Amigos

Hemos empezado un nuevo curso con la alegría de comprobar cómo la Universidad de Navarra continúa creciendo gracias al compromiso y la entrega de todos los que la apoyáis día tras día. Los Amigos sois y habéis sido un pilar fundamental de esta institución.

El acto de apertura del curso académico volvió a recordarnos la fuerza simbólica de los comienzos. En su intervención, la rectora subrayó una idea que resonó con especial intensidad entre todos los presentes: “En sus más de 70 años de vida la Universidad ha crecido y ha dado lugar a distintos centros e iniciativas, y podríamos pensar que ya es un proyecto cumplido. Pero la realidad es que está todo por hacer”. Con estas palabras, no solo invitó a mirar hacia adelante, sino que reivindicó la importancia de quienes han acompañado este recorrido desde el primer día: los Amigos. Gracias a vuestro compromiso, cercanía y su visión compartida, la Universidad ha podido alcanzar una trayectoria con la que hoy se proyecta al futuro con renovada energía.

También me es grato compartir con vosotros una buena noticia: la nueva beca alumni perpetua “Fernando de Parias Merry”. Como muchos sabéis, Fernando fue delegado de nuestra Asociación durante más de 30 años. Para nosotros es un honor contar con el apoyo de Amigos que apuestan por el talento y ayudan a los jóvenes a cumplir su sueño de estudiar en la Universidad de Navarra.

A principios de octubre celebramos la XLV reunión de delegados en la que compartimos el balance de situación de la Asociación de Amigos y trazamos con claridad los objetivos para este curso. Entre ellos destacan el impulso del nuevo Centro BIOMA y la consecución de becas de grado y doctorado. Sabemos que tenemos por delante metas ambiciosas, pero confiamos en que la unión entre la Universidad y sus Amigos seguirá siendo un motor de crecimiento para todos.

Espero que disfrutéis de este número de la revista.

Que el Nacimiento del Señor ilumine vuestro hogar con paz, esperanza y alegría. Que nos conceda un nuevo año lleno de gratitud, entrega y confianza en su providencia.

Feliz Navidad, y un próspero 2026 lleno de la gracia de Dios.

Un cordial saludo,

“Sabemos que tenemos por delante metas ambiciosas, pero confiamos en que la unión entre la Universidad y sus Amigos seguirá siendo un motor de crecimiento para todos.”

**Roberto Bandrés**  
Director de la Asociación de Amigos



ALUMNI

## Talento, ciencia y compromiso: los tres ejes de la Estrategia 25-30

**La Universidad ha presentado su Estrategia 25-30 durante la apertura del curso, en un acto que reunió a autoridades, docentes y estudiantes en el Aula Magna**

► La rectora María Iraburu destacó durante el acto de apertura de curso las principales líneas de acción que guiarán la institución en los próximos cinco años, marcando las prioridades académicas, institucionales y de investigación para el periodo 2025-2030. “En sus más de 70 años de vida la Universidad ha crecido y ha dado lugar a distintos centros e iniciativas, y podríamos pensar que ya es un proyecto cumplido. Pero la realidad es que está todo por hacer”, ha señalado.

La rectora definió los tres ejes del plan, que lleva por título “Una universidad para todos: talento, ciencia, compromiso”. Ha afirmado que en un tiempo de la llamada “crisis del talento”, el objetivo de la Universidad es ofrecer a profesores, investigadores y especialmente a estudiantes, “un entorno que les ayude a desplegar todas sus potencialidades”. También ha hablado de la ciencia y el conocimiento. “Apostar por la investigación es apostar por el futuro, y es propio de instituciones y personas con visión”, ha subrayado. El conocimiento y la sabiduría, agregó, permiten sentirse “y actuar como ciudadanos libres, que saben dónde están y a dónde se dirigen”. Entre las líneas de investigación en que



La rectora, María Iraburu, durante el acto de apertura del curso 2025-2026.  
MANUEL CASTELLS.



Campus Universitario en Pamplona.  
MANUEL CASTELLS.



“Queremos que los resultados de nuestra investigación lleguen a la ciudadanía y contribuyan a una sociedad menos polarizada y más reflexiva”.

**María Iraburu**  
RECTORA DE LA UNIVERSIDAD

se centrará la universidad, destaca las terapias avanzadas para cáncer y otras enfermedades, la teología del trabajo, el papel de la familia, el valor de las profesiones del cuidado, el envejecimiento, la presencia de la verdad a través de una información rigurosa, y en temas relacionados con biodiversidad y medioambiente.

La rectora ha destacado el compromiso de la Universidad en cuatro ámbitos: la irrupción de la IA en los entornos profesionales, la ética de las profesiones, la educación de la ciencia y educación ambiental y la comunicación de la investigación. Para llevar a cabo esta Estrategia en los próximos 5 años, la rectora propuso mirar a los jóvenes: “No les hemos dejado un mundo fácil, lo palpamos cada día. Trabajemos por ellos y con ellos para construir un mundo más libre, más humano, menos incierto”.

**Concepción Naval**, catedrática de Teoría e Historia de la Educación, destacó la importancia de la educación cívica entre los jóvenes. Señaló que la educación cívica es un concepto clásico con raíces en el pensamiento filosófico, político y pedagógico occidental, y que existe un creciente interés “por una educación que suponga una preocupación por el tipo de persona que el alumno es y puede llegar a ser”. “Mi propuesta es apostar por actitudes sociales, como el altruismo optimista, la responsabilidad social y política, el respeto, la lealtad y la justicia, apoyadas todas ellas en la libertad personal”, afirmó.



## ALUMNI

# 520 universitarios estudian este curso gracias a las Becas Alumni

520 universitarios cursan 2025-26 en la Universidad de Navarra gracias a donaciones de antiguos alumnos e instituciones. 444 son de España (168 navarros) y 76 internacionales de 21 países de Europa y Latinoamérica

► El centro académico celebró recientemente el acto de bienvenida para estos estudiantes en el aula Magna del edificio Central.

El evento estuvo presidido por la vicerrectora de Estudiantes, **Rosalía Baena**, y en él participaron **Pablo Cas-trillo**, profesor de la Facultad de Comunicación; y **Cristina Cuadrado**, becaria Alumni y estudiante de Periodismo.

"Ser Becario Alumni

es una gran suerte y responsabilidad: no solo por mantener la Beca, sino por participar en el proyecto de la Universidad de Navarra. Estáis vinculados para siempre a esta institución", destacó Baena.

La vicerrectora quiso agradecer a los estudiantes, a los donantes, a la Oficina de Financiación, al Servicio de Desarrollo, y a todas aquellas personas que de un modo



Bienvenida de Becarios Alumni del curso 2025-2026. MANUEL CASTELLS.

"Hay que llevar lo que es la Universidad afuera, a quienes no han vivido este regalo, por eso es importante llevarnos todos los 'trozos' posibles de esta institución".

**Cristina Cuadrado**

BECARIA ALUMNI Y ESTUDIANTE DE PERIODISMO

u otro, hacen posible este programa.

Este curso, las Becas Alumni suman €4,8 millones con un importe medio de €9.097. Para su 75 aniversario, la Universidad busca captar €15 millones para 75 becas perpetuas. Hasta la fecha, se han constituido 18 becas Alumni Perpetuas.

## UNIVERSIDAD

# Una apertura al talento, la ciencia y el compromiso

La apertura de curso estuvo marcada por el anuncio de la Estrategia 25-30, que define las prioridades de la Universidad para los próximos cinco años

► Fiel a una tradición con raíces en la historia medieval, la apertura en la Universidad marca el inicio del curso académico. En un curso marcado por la Estrategia 25-30, la rectora, **María Iraburu**, ha definido los tres ejes del plan, titulado "Una universidad para todos: talento, ciencia, compromiso".



Acto de apertura del curso 2025-2026 en el Aula Magna del Edificio Central. MANUEL CASTELLS.

## Educación cívica, clave frente al desafío de la polarización

"A la luz del panorama actual en el ámbito social y político, es evidente la necesidad, entre otras cuestiones, de fomentar una educación cívica entre los jóvenes, antes, más y mejor de lo que hasta ahora hemos hecho", dijo en su intervención **Concepción**

**Naval**, catedrática de Teoría e Historia de la Educación y líder del grupo de investigación 'Educación, Ciudadanía y Carácter' de la Universidad de Navarra. Naval ha sugerido cómo la educación cívica no es un "concepto nuevo", sino clásico, con profundas raíces en el pensamiento filosófico, político y pedagógico occidental.

Sin embargo, ha puntualizado, se observa en las últimas décadas un creciente interés en distintas partes del mundo "por una educación que suponga una preocupación por el tipo de persona que el alumno es y puede llegar a ser, no sólo como ciudadano, sino como persona".

"Un buen ciudadano sabe y siente que forma parte del conjunto de la sociedad".

**Concepción Naval**

PROFESORA DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA

En este sentido, la catedrática ha afirmado que existe una estrecha relación entre una educación cívica y una moral, dependiente la una de la otra.



Celebración del Alumni Weekend en el Campus de Pamplona. MANUEL CASTELLS.

## UNIVERSIDAD

# Más de 1.000 antiguos alumnos se reencuentran en el Alumni Weekend

**Más de 1.000 antiguos alumnos de la Universidad de Navarra regresaron a Pamplona y San Sebastián para celebrar el Alumni Weekend 2025**

El evento reunió a alumni de todas las promociones de las facultades de Ciencias, Comunicación, Derecho, Económicas, Educación y Psicología, Enfermería, Farmacia y Nutrición, Filosofía y Letras, y Medicina, y las escuelas de Arquitectura e Ingeniería - Tecnun. Especial protagonismo tuvieron los graduados de las promociones de 1975, 2000 y 2015, quienes celebraron sus 50, 25 y 10 años de graduados, respectivamente.

La jornada comenzó con reuniones en cada una de las facultades, en las que los antiguos alumnos estuvieron con sus profesores, visitaron las aulas donde dieron clase y conocieron las nuevas instalaciones y proyectos de sus centros. Posteriormente, tuvo lugar un acto central que reunió a todos

en el Polideportivo. **Íñigo Gutiérrez**, director de Alumni, destacó el carácter intergeneracional del encuentro: “Es una gran alegría ver este Polideportivo lleno de antiguos alumnos y también de miembros de la Asociación de Amigos de la Universidad que se han unido hoy a esta celebración”.

## Más de 150.000 antiguos alumnos con afán de servicio

Por su parte, **Inés García Paine**, presidenta de Alumni, subrayó el impacto global de los graduados de la Universidad: “Hoy estamos aquí más de 1.000 alumni, de más de 21 países diferentes. Esto es una muestra de la riqueza de la institución, que cuenta con más de 150.000 antiguos alumnos en todo el mundo trabajando en distintas áreas con afán de servicio a los demás”. La rectora, **María Iraburu**, resaltó como los alumni son parte esencial de la comunidad universitaria: “Habéis llevado la Universidad de Navarra por todo el mundo, y cada vez que regresáis nos recordáis que la

historia de esta institución la escribimos entre todos”.

Asimismo, presentó la Estrategia 25/30, destacando cómo la Universidad, desde sus orígenes, ha vivido gracias a la implicación, el trabajo y también la generosidad de miles de personas. “Y aquí -agregó- los alumni sois protagonistas. Gracias a vosotros podemos derribar barreras para los estudiantes, atraer nuevos profesores, impulsar la investigación y multiplicar el impacto social de la Universidad”.

Durante el encuentro también hubo una mesa redonda con los antiguos alumnos **Nekane Orella** (Comunicación), responsable de proyectos y Relaciones Institucionales de la Fundación Gmp; **Rafael Alonso** (Medicina), director de la Unidad de Cardiopatías Congénitas del Adulto del Hospital Toronto General en Canadá; y **Onintza Sayar** (Farmacia), directora de operaciones de las empresas NNBi, Biodatup y iGaur.



## TEOLOGÍA

# "El sacerdote, un Cristo presente entre los hombres"



Constantino Anchel, del Centro de Estudios Josémaría Escrivá de la Universidad.  
MANUEL CASTELLS.

Constantino Anchel imparte a los estudiantes de las Facultades Eclesiásticas la conferencia 'El sacerdocio y los sacerdotes en las enseñanzas y vida de san Josemaría' con motivo de la Founder's Week

► Durante la sesión, Anchel, del Centro de Estudios Josemaría Escrivá, recordó que la decisión de San Josemaría de hacerse sacerdote nació en 1917, al contemplar el sacrificio de unos carmelitas descalzos en la nieve: "Aquella escena despertó en él el deseo de entregarse por completo a Dios". Subrayó que desde joven buscó un sacerdocio no como carrera, sino como misión. Durante sus años de seminario, San Josemaría se caracterizó por su cercanía humana y espiritual. Según testigos de la época, procuraba fomentar la vida de piedad entre sus compañeros y, al mismo tiempo, suavizar criterios disciplinarios con comprensión. "Tenía un concepto tan elevado de la misión sacerdotal y hablaba de ella con tanto calor, que algunos pensaban que exageraba", añadió Anchel.

La sesión subrayó la centralidad de la Eucaristía en su vida: la celebraba con tal intensidad que llegó a considerarla un verdadero "trabajo divino". Esa espiritualidad impregnó su trato con sacerdotes y laicos, impulsando amistades profundas y animando a elevar su horizonte apostólico. "Para él —concluyó Anchel— el sacerdote debía ser un alter Christus, un Cristo presente entre los hombres".

## TEOLOGÍA

### Mons. Mikel Garciandía:

"La Iglesia debe estar siempre en continua época de cambio"

El obispo de Palencia y antiguo alumno de la Universidad abrió las Jornadas de Actualización Pastoral

► Las palabras de Mons. Mikel Garciandía se enmarcan en la conferencia de apertura de las Jornadas de Actualización Pastoral organizadas por la Facultad de Teología, cuyo tema central fue 'Empezar a creer. La iniciación cristiana en tiempos de misión'. En la sesión sobre 'Desafíos actuales: del primer anuncio a la madurez cristiana', Garciandía habló de la importancia de analizar los

cambios históricos para caminar hacia una madurez cristiana. Recordó que Cristo es el mensaje, "el qué", y que la cultura es el cómo debe transmitirse el mensaje. Mons. Garciandía explicó los rasgos del contexto presente, donde "la Iglesia vive una auténtica encrucijada". Subrayó que los tiempos nuevos traen desafíos como potencialidades inéditas. Luego, se centró en Europa y España, ofreciendo orientaciones sobre el primer anuncio, el catecumenado y la catequesis.

Garciandía en el Campus de Pamplona.  
MANUEL CASTELLS.



## Breves

### La Facultad de Filosofía y Letras celebra su 70 aniversario.

La Facultad de Filosofía y Letras celebró su 70 aniversario el 4 de octubre durante el Alumni Weekend, reuniendo a antiguos alumnos y miembros del claustro para conmemorar siete décadas y reflexionar sobre su historia y proyectos futuros. La decana, Julia Pavón, agradeció a los antiguos alumnos por mantener vivo el espíritu humanístico de la Facultad, fundada en 1955. Se abordaron la formación de los estudiantes, la consolidación de la investigación, la influencia de los maestros y la vigencia de las Humanidades.



### La Universidad de Navarra lanza un curso online sobre Biblia y Tierra Santa.

Cómo era la Tierra Santa en tiempos de Jesús y qué relación tienen los restos arqueológicos con los relatos bíblicos? Estas preguntas guían el nuevo curso de la Facultad de Teología, que acerca a los participantes a los orígenes del cristianismo a través de historia, geografía y arqueología. El programa, fruto del departamento de Estudios Bíblicos e Historia de la Iglesia, se realiza en colaboración con Cretio Foundation y Saxum Visitor Center, será online a partir del 29 de septiembre, dura diez semanas y otorga 2 ECTS.



## Delegados y amigos de la Asociación de Amigos se reúnen para celebrar **las XLV sesiones de trabajo**

El viernes 3 y el sábado 4 de octubre más de 100 delegados y miembros de la Asociación de Amigos visitaron el campus de Pamplona

La reunión contó con la participación de la rectora de la Universidad de Navarra, María Iraburu; el presidente de la Asociación, Alfonso Sánchez-Tabernero; y el director general, Roberto Bandrés.

Durante la jornada se rindieron cuentas de los 5,4M€ de ayuda ordinaria conseguidos durante el curso 2024-2025, y de las más de 280 gestiones económicas realizadas; gracias a la ayuda de la Asociación de Amigos, más de 800 pacientes acudieron a la Clínica. También se fijaron los nuevos objetivos para el curso 2025-2026: 5,5M€ de ayuda ordinaria.

Cabe resaltar que la Asociación de Amigos también juega un papel clave en la consecución de fondos para los proyectos de Becas Alumni y la construcción del Centro BIOMA.



## Rendición de cuentas

### Ingresos

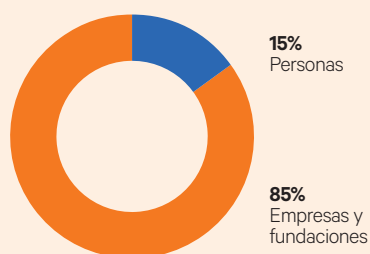
**5,4M**

de euros de ayuda ordinaria conseguida durante el curso 24-25.

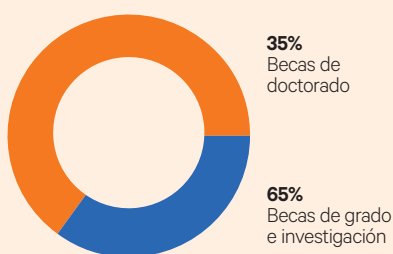
**5,5M**

de euros de ayuda ordinaria es el objetivo fijado para el curso 25-26.

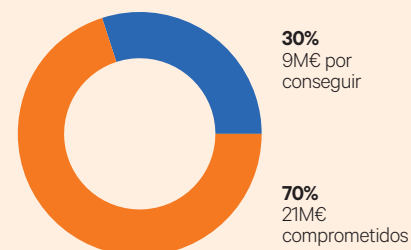
### Origen de los ingresos



### Destino de los fondos



## Avance del proyecto Centro BIOMA



### Donaciones comprometidas en el curso 2024-25

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Loro Parque     | Gobierno de Navarra |
| Mascato         | Raquel Sastre       |
| RNB             | Fran Reifs          |
| Atlantic Copper |                     |
| Balearia        |                     |
| Campus Home     |                     |



"Quienes caminan solos, casi nunca llegan lejos. En cambio, quienes marchan acompañados, consiguen que sus sueños se hagan realidad. Así nos sucede a nosotros."

**Alfonso Sánchez-Tabernero**

PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN DE AMIGOS



Plaza del Centro BIOMA. MANUEL CASTELLS.

### Apertura de la plaza BIOMA

En el curso 2024-25 se abrió la plaza que albergará el Centro BIOMA. Tiene una superficie de 7.500 m<sup>2</sup>, de los que 2.832 m<sup>2</sup> son zonas verdes y ajardinadas.

Cuenta con una plantación de 57 abedules y otros tipos de especies que ha sido realizada por el servicio de Jardinería de la Universidad. También dispone de una fuente y cinco zonas de bancos.



A la izquierda de la foto, Fernando de Parias Merry en la sesión de delegados en el año 1988. CEDIDA.

## La Universidad recibe la beca alumni perpetua “Fernando de Parias Merry”

**La Universidad de Navarra ha recibido una nueva Beca Alumni Perpetua en memoria de Fernando de Parias Merry, histórico delegado de la Asociación de Amigos.**

La Universidad de Navarra ha recibido una nueva beca alumni perpetua creada en memoria de Fernando de Parias Merry, quien durante más de treinta años formó parte activa de la Asociación de Amigos de la Universidad y desempeñó un papel clave en su desarrollo. La iniciativa, promovida por su familia, pretende honrar su recuerdo impulsando las becas de grado y así brindar oportunidades a jóvenes con talento y que de otra manera no podrían estudiar en la Universidad de Navarra.

Fernando de Parias Merry no solo fue delegado de la Asociación durante más de tres décadas, sino que mantuvo un compromiso constante con su misión: acercar el proyecto universitario a personas e instituciones que comparten el

deseo de transformar la sociedad a través de la educación, la investigación y el servicio. Su dedicación, marcada por la cercanía, la generosidad y el entusiasmo, dejó una huella imborrable en quienes coincidieron con él.

### Benefactores

#### Benefactores Anónimos

Juan Pablo de Villanueva  
Fundación Bolar  
Frederick C. Edwin Melville  
Junta Beneficiencia  
Guayaquil  
Adela Ederra Indurain &  
Franklin Johnson Carbajal  
Casimiro Molins &  
M<sup>a</sup> Dolores López Rodó  
Dr. Noel N. & María J. Eboh  
Bruno Bernal Trujillo

#### Antonio Biosca Carbonell

Fondo Anónimo  
John Erceg & Lucía Moreno  
Familia Zulueta Garza  
Patricia Gurdian de Ortiz  
M<sup>a</sup> Pilar Turrillas & Gregory  
Peter Geba  
Campus Home  
Íñigo Ayerra & Ma Jesús  
Valdemoros  
Fernando de Parias Merry  
Javier Garro

### Programa de Becas Alumni

Las Becas Alumni se impulsaron en 2003 con el objetivo de que cualquier alumno con talento pueda estudiar en la Universidad. Desde entonces, 2.245 estudiantes se han beneficiado de este programa, que se sostiene gracias a la aportación de empresas, amigos de la Universidad, antiguos alumnos y de otras personas e instituciones, que apuestan por el proyecto de la Universidad de Navarra.

La cuantía destinada a las Becas Alumni este curso es de 4,8 millones de euros. El importe medio por beca es de 9.097 euros, dedicados a matrícula y alojamiento.

# 1,4M

Desde el inicio de esta campaña se ha recaudado 1,4 millones de euros.

### Campaña de Becas Alumni Perpetuas

La Universidad de Navarra puso en marcha un nuevo plan de captación de fondos para Becas Alumni Perpetuas. El objetivo es aumentar de forma significativa el número de estudiantes becados para que se cumpla el deseo del fundador de la Universidad, san Josemaría Escrivá: que nadie deje de estudiar en la Universidad de Navarra por falta de recursos económicos. El proyecto tratará de generar 75 becas perpetuas, lo que supone un total de 15 millones de euros aproximadamente.





## Juan Pablo Fuenzalida presenta avances en ingeniería de proteínas aplicados al desarrollo de biosensores y terapias contra el cáncer



El investigador del grupo SUMBET, participó en un congreso internacional en Hong Kong

Juan Pablo Fuenzalida, investigador del grupo SUMBET del Instituto de Biodiversidad y Medioambiente BIOMA, participó del 24 al 27 de septiembre en un congreso internacional organizado por la Academia China de Ciencias en Hong Kong, un encuentro que reunió a biólogos moleculares y bioingenieros de referencia mundial.

En su intervención, Fuenzalida presentó avances que muestran cómo proteínas frágiles pueden transformarse en materiales estables y fáciles de producir, abriendo nuevas posibilidades para desarrollar tratamientos orales basados en biomoléculas y diseñar biosensores más resistentes y efectivos. “Este trabajo abre la puerta a futuras colaboraciones con el Suzhou Institute of Biomedical Engineering and Technology”, asegura el investigador.

Fuenzalida presentó el primer espectrofotómetro fotoacústico diseñado para analizar estados de transición de proteínas fluorescentes (FP), fundamentales en la imagenología biológica y con creciente interés en la ciencia de materiales. Esta es una herramienta clave para mejorar el rendimiento de la imagenología fotoacústica. Asimismo, dio a conocer una nueva familia de proteínas sensoriales fotoacústicas reversibles y mostró una estrategia que mejora la unión entre proteínas, logrando materiales estables incluso en disolventes o materiales plásticos. Finalmente, Fuenzalida expuso descubrimientos recientes sobre la capacidad de las principales clases de FP de emitir luz polarizada circularmente (CPL), con un brillo sin precedentes entre emisores orgánicos. “Este fenómeno abre nuevas oportunidades en optoelectrónica y fotónica biomolecular”, afirma.

Estos hallazgos abren la puerta a aplicaciones diversas: diagnósticos médicos más precisos o el desarrollo de biomateriales innovadores. Los biosensores basados en proteínas ofrecen un gran potencial en el ámbito medioambiental. Las proteínas modificadas genéticamente pueden detectar contaminantes y reaccionar ante ellos con cambios de color visibles, lo que permitirá disponer de herramientas más rápidas, fiables y respetuosas con el entorno.



Intervención del director del Museo de Ciencias de la Universidad de Navarra, Ignacio López-Goñi.  
MANUEL CASTELLS.

## Exposición "Drogas: cerebro y sociedad" en el Museo de Ciencias Universidad de Navarra

La exposición estuvo disponible desde el 29 de septiembre hasta el viernes 28 de noviembre en el Edificio de Ciencias

El Museo de Ciencias acogió la exposición temporal “Drogas: cerebro y sociedad” hasta el viernes 28 de noviembre en el Edificio de Ciencias de la Universidad. Se trata de una colaboración entre varias instituciones y diferentes facultades de la Universidad.

La muestra invitaba a descubrir la ciencia de las drogas y del cerebro: cómo actúan, qué efectos producen y cómo influyen en la vida cotidiana. Exploraba cómo el consumo y la producción han marcado culturas, economías y entornos

naturales. “El objetivo de esta exposición es mirar el fenómeno de las drogas desde una perspectiva científica, entender qué son realmente, cómo actúan en nuestro cerebro, qué riesgos conllevan y cómo influyen en la salud y en la sociedad”, explicó Marta Revuelta, comisaria de la exposición y responsable de Actividades.

La exposición consistió en un recorrido interactivo que busca generar conocimiento y reflexión, desde la biología y la salud hasta la sociedad y el entorno. “Es una exposición bilingüe concebida para ser accesible mediante objetos, paneles interactivos, juegos y otros recursos que invitan a aprender, reflexionar y dialogar”, añade Revuelta.

**Ana Paula Salas, investigadora de ATLANTES del ICS, ha defendido su tesis doctoral, que desarrolla y analiza estrategias en torno a la comunicación de los cuidados paliativos**

Crear y formar embajadores de los cuidados paliativos desde las aulas universitarias. Esta ha sido una de las metas del trabajo de **Ana Paula Salas**, investigadora del Observatorio Global de Cuidados Paliativos ATLANTES, del Instituto Cultura y Sociedad (ICS) de la Universidad de Navarra, que ha defendido recientemente su tesis doctoral. Titulada "Care and Society: A Transformative Communication Strategy in Palliative Care for Undergraduate Students", la investigación demuestra cómo la comunicación puede impulsar una visión positiva de los cuidados paliativos y como desarrollarla a través de la formación universitaria.

La tesis, dirigida por **Carlos Centeno** y **Beatriz Gómez**, giró en torno a la asignatura Cuidado y Sociedad del Core Curriculum, una materia que busca promover los cuidados paliativos en estudiantes de grados en ciencias sociales como Educación, Psicología, Derecho, Arquitectura, y Ciencias Económicas y Empresariales. La investigación ha permitido desarrollar e implementar mejoras en la asignatura, monitorizar el cambio producido en los alumnos y su relación con los cuidados paliativos y analizar el posible impacto generado en las comunidades de los estudiantes.

"La asignatura no solo busca que los estudiantes sepan qué son los cuidados paliativos sino que tengan una percepción positiva sobre el cuidado y que es algo que vale la pena hacer por su comunidad", explica la nueva doctora en Comunicación. Para lograrlo, se han desarrollado prácticas innovadoras a través de la gamificación con la creación de Stay Room™, un singular escape room protagonizado por Ricardo, un estudiante universitario diagnosticado con



Ana Paula Salas, investigadora de ATLANTES, durante la defensa de su tesis doctoral.  
MANUEL CASTELLS.

## Una investigación demuestra cómo la comunicación puede impulsar una visión positiva de los cuidados paliativos desde las aulas

ELA (Esclerosis lateral amiotrófica), que comparte su experiencia. Otro aspecto importante de la materia son los encuentros con profesionales, pacientes y familiares, una experiencia de aprendizaje-servicio en una institución local, y formación en retórica para potenciar las herramientas comunicativas de los alumnos.

Salas subraya que cursar esta tesis en un centro de investigación como el ICS ha sido clave: "Era necesaria la interdisciplinariedad que se respira aquí. Mi investigación

se sostiene en tres pilares, la educación, la comunicación y la medicina, y he podido tener ese triple contacto".

Tras la defensa, Salas va a continuar su carrera profesional y académica en Ciudad de México, donde nació y vivió hasta su traslado a Pamplona para estudiar Periodismo. En este retorno a sus raíces se reencontrará, su abuela **Lourdes**, de 88 años. "Llevo cuatro años enseñando a otros la importancia de cuidar y ahora yo también quiero aplicarlo", concluye.



El director del centro de humanidades y ciencias sociales de la Universidad, que este año celebra su 15 aniversario, hace balance de una "aventura apasionante y llena de aprendizajes

#### ¿Cómo recuerdas los orígenes del ICS?

La Universidad ya contaba con prestigio en el campo biosanitario, con el CIMA, y en el mundo de negocios, con el IESE.

Teníamos muchos proyectos de humanidades y ciencias sociales, pero no tenían el impacto que podrían alcanzar. Por eso, Rectorado y Cancillería vieron la necesidad de impulsar esta área.



**JAIME GARCÍA DEL BARRIO**  
DIRECTOR DEL ICS

"Ofrecemos una brújula humanista e innovadora en un mundo cada vez más tecnificado"

#### ¿Qué distingue al ICS?

En nuestro ADN está la excelencia investigadora, la inter-

disciplinaria, el carácter internacional y el impacto social, no como algo cosmético,

sino profundamente propio. Estamos convencidos de que los saberes deben converger para resolver los problemas reales de la gente. Ofrecemos una brújula humanista e innovadora en un mundo cada vez más tecnificado.

#### ¿Qué proyectos futuros tiene el ICS?

Buscamos seguir atrayendo talento, estableciendo alianzas e investigando en red con universidades internacionales.

En una sociedad polarizada, necesitamos, más que nunca, espacios de diálogo. Para lograrlo, queremos mantener una financiación estable (cerca del 50% procede de fuentes externas).

## Se inaugura la **Cátedra Gustavo Cisneros**: un espacio innovador de investigación y emprendimiento

La Universidad de Navarra, en colaboración con la familia Cisneros, ha creado la Cátedra "Gustavo Cisneros", dentro del Instituto Cultura y Sociedad

El acto de inauguración se ha llevado a cabo en el campus de Madrid, con la presencia de **Patricia Phelps de Cisneros** y sus hijos y la rectora de la Universidad, **María Iraburu**. La estrecha relación que la familia Cisneros ha mantenido con la Universidad, basada en la admiración mutua y la coinciden-

cia en valores, se consolida hoy con el anuncio de esta cátedra.

"Mi marido tenía la ilusión de que la donación de sus archivos a la Universidad de Navarra pudiera generar un centro de estudios con impacto en los jóvenes y en el campo de las ideas", compartió **Patricia Phelps de Cisneros**.

Para **Pablo Pérez López**, director de la cátedra, este proyecto constituye una oportunidad formidable para impulsar la investigación sobre Latinoamérica en los siglos XX y XXI a partir de fuentes primarias: "La Cátedra Gustavo Cisne-



El acto de firma de la Cátedra ha contado con la presencia de Patricia Phelps de Cisneros y de la rectora de la Universidad, María Iraburu. **CARLOS LINERO.**

ros se crea con la finalidad de fomentar el conocimiento de su figura en el contexto americano, especialmente en el área hispana, pero también en todo el hemisferio". La cátedra se ha propuesto tres objetivos principales: Analizar y difundir la

figura y el contexto histórico de **Gustavo Cisneros** basándose en el estudio de su archivo; crear espacios de debate y escucha entre líderes políticos, académicos y empresariales; y fomentar el emprendimiento en los universitarios.



Alfonso Calvo, Sergio León, Nerea Otegui, Miguel Fernández de Sanmamed, Luis Montuenga, Diego Serrano, Miriam Redrado y Anna Vilalta, pertenecientes al grupo de investigación que ha desarrollado el estudio.  
MANUEL CASTELLS.

## Células asesinas contra el cáncer de pulmón más agresivo

Investigadores del Cima Universidad de Navarra demuestran que una nueva estrategia para activar linfocitos 'natural killer' disminuye significativamente el tumor en modelos animales

Investigadores del Cima Universidad de Navarra han desarrollado una estrategia que disminuye significativamente el cáncer de pulmón más agresivo. Se trata de una nueva activación de linfocitos NK (natural killer, en inglés) que ha demostrado su eficacia en modelos animales de cáncer de pulmón de células pequeñas.

Una de las características de este tipo de cáncer es su inmu-

nosupresión, es decir, la capacidad que tiene de inutilizar al sistema inmune para que no se enfrente al tumor. "Nuestra investigación ha consistido en una estrategia dirigida a eliminar esta inmunosupresión y reactivar la función linfocitos NKs. Para ello se han utilizado modelos animales de cáncer de pulmón de célula pequeña y tratamientos combinados del fármaco Dasatinib y de in-

munoterapia, como los inhibidores de los puntos de control inmunológico PD-1 y CTLA4", explica el **Dr. Alfonso Calvo**, investigador del Grupo de Detección Precoz y Nuevas Dianas Terapéuticas del Cáncer de Pulmón del Cima y director del estudio.

El trabajo, que se engloba dentro del proyecto "SOSCLC - AECC", ha demostrado que esta combinación novedosa produce una disminución muy significativa de los tumores.

### Análisis en sangre de las células inmunes

Otra conclusión del estudio es que la terapia aumenta los niveles de un factor responsable del reclutamiento de

"Hemos confirmado que el efecto antitumoral depende de la reactivación de los linfocitos "asesinos" y de la reducción de una población de células inmunosupresoras denominadas células T reguladoras"

### Nerea Otegui

INVESTIGADORA PREDOCTORAL DEL CIMA Y PRIMERA AUTORA DE LA PUBLICACIÓN.

células inmunes activas en el tumor, denominado CCL5. Como apunta el Dr. Calvo, "en concreto, los pacientes que tienen elevados niveles de CCL5 en sangre responden mejor al tratamiento estándar (quimio-inmunoterapia)". Los resultados de esta investigación, integrada en el Cancer Center Clínica Universidad de Navarra y publicada en la revista científica Cancer Research, sugieren la importancia del uso de estrategias que promuevan la activación de los linfocitos "asesinos" en el cáncer de pulmón más agresivo. "En paralelo, examinar CCL5 en sangre podría proporcionar información relevante sobre si los pacientes van a responder a la terapia", concluye el investigador del Cima.

El trabajo, realizado en el marco del CIBER de Cáncer (CIBERONC), ha contado con financiación pública del Instituto de Salud Carlos III y de la Unión Europea, así como el apoyo de la Asociación Española Contra el Cáncer, a través de la Ayuda Reto AECC 70% Supervivencia.



# 15%

En España, la endometriosis afecta al 15% de las mujeres. Este trastorno inflamatorio crónico está vinculado a la infertilidad en más de 30% de los casos.

## El 58% de mujeres con endometriosis logra un embarazo tras una cirugía restaurativa

**El Área de Cáncer Ginecológico del CCUN ha desarrollado esta calculadora preventiva que permite personalizar y adecuar el plan de tratamiento de estas pacientes**

El 58% de las pacientes con endometriosis han conseguido un embarazo tras someterse a cirugía restaurativa, según un estudio de la Unidad de Fertilidad de la Clínica Universidad de Navarra presentado en el 21º Congreso de Medicina Reproductiva en Zagreb (Croacia). Los datos destacan que la mayoría de las gestaciones se iniciaron alrededor de los 10 meses después de la intervención.

La endometriosis afecta al 10% de las mujeres en edad reproductiva, cifra que en España se eleva hasta el 15%. Este trastorno inflamatorio crónico está vinculado a la infertilidad en más de 30% de los casos. “Es importante conocer la causa de la infertilidad para optimizar el tratamiento y adecuarlo a cada situación. Hemos analizado cómo la escisión laparoscópica, una técnica restaurativa, permite solventar esta patología recuperando la anatomía pélvica y la función reproductiva con unos índices de embarazo muy positivos”, explica el **Dr. Luis Chiva**, director de la Unidad de Fertilidad de la Clínica Universidad de Navarra.

El estudio, realizado con 85 mujeres, ha confirmado el papel decisivo de la edad en las posibilidades de concebir. La edad de la madre es un factor determinante para el embarazo: en las menores de 35 años, la tasa es el 72%. “Esto subraya la necesidad de intervenir de forma temprana, mejorar el asesoramiento, aconsejarles con la experiencia clínica para optimizar el momento de la concepción y alinear la toma de decisiones para aumentar las probabilidades de éxito”, añade el especialista.

### **Un antibiótico experimental para la endometritis**

Además de este trabajo, la Clínica ha compartido con otros especialistas en este foro profesional otros dos estudios centrados en mejorar el diagnóstico y tratamiento de las pacientes con problemas de fertilidad.

Uno de ellos aborda la endometritis crónica, una patología inflamatoria causada por gérmenes patógenos que dificulta la implantación del embrión y puede provocar pérdidas gestacionales tempranas. La **Dra. Isabel Brotóns**, especialista de Ginecología y Obstetricia de la Clínica Universidad de Navarra, ha presentado los primeros resultados de un estudio que

analiza la eficacia de un antibiótico intrauterino frente a esta enfermedad. “Junto al Servicio de Farmacia, hemos conseguido desarrollarlo y ofrecerlo a las pacientes de este estudio. Aunque seguimos recogiendo datos, los resultados están siendo muy positivos”, señala.

### **La genética, clave en el estudio de la infertilidad**

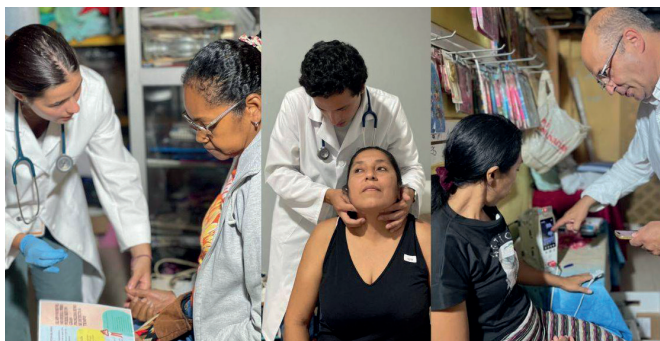
El congreso subrayó que la búsqueda de la causa de la infertilidad es fundamental para conseguir un embarazo. Entre ellas, la genética juega un papel protagonista, especialmente entre hombres donde su origen supera el 20% de los casos.

“Las causas genéticas pueden ser muy variadas en infertilidad masculina y femenina. Tienen que ver con el desarrollo sexual, con procesos endocrinos y con aquellos relacionados con la producción, liberación o funcionamiento de los gametos. Estudiar a cada pareja individualmente, con sus antecedentes familiares, nos permite ofrecer un diagnóstico, asesoramiento, pronóstico y tratamiento personalizado”, reconoce durante su ponencia la **Dra. Teresa Perucho**, especialista de la Unidad de Medicina Genómica de la Clínica Universidad de Navarra.



El equipo multidisciplinar de la Unidad de Fertilidad de la Clínica Universidad de Navarra que asiste al 21º Congreso de Medicina Reproductiva Restaurativa en Zagreb. **CEDIDA.**

## Comunidades en situación de vulnerabilidad reciben atención médica gracias al Proyecto Alma



Estudiantes de Medicina y el Dr. Luis Chiva (a la derecha) atienden a mujeres en Ecuador. CEDIDA.

### Estudiantes de Medicina y especialistas de la Clínica Universidad de Navarra chequean la salud básica en comunidades vulnerables de Ecuador

Más de 600 personas de comunidades costeras en situación de vulnerabilidad han recibido atención médica básica gracias al Proyecto Alma, una iniciativa conjunta de la Clínica Universidad de Navarra, la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra, Savinco y la Fundación Amigos de Monkole.

Durante las dos primeras semanas de agosto, un equipo de estudiantes de 4º curso de Medicina de la Universidad realizó un voluntariado sanitario en la península de Santa Elena y otras localidades de la Ruta del Spondylus, en Ecuador.

Coordinados por el **Dr. Luis Chiva**, director de Ginecología y Obstetricia de la Clínica, realizaron cuestionarios de salud exhaustivos, exploraciones físicas y pruebas analíticas, como la medición de la glucemia, la detección del virus del papiloma humano por PCR o

el control de parámetros hematológicos.

Los resultados se completarán en España, donde se llevará a cabo un estudio agregado sobre la salud en torno a la muestra analizada y se elaborará un informe personalizado con recomendaciones de prevención. A partir de ahí, se decidirán las ayudas más urgentes pensando en el corto plazo.

“La experiencia ha supuesto un aprendizaje de alto valor para los estudiantes. Han detectado y diagnosticado patologías cardíacas, neurológicas y dermatológicas en entornos muy precarios”, explica el **Dr. Chiva**. Destaca que colaboraron con los agentes de salud locales para mejorar la prevención y la salud pública en poblaciones con dificultades en el acceso a la atención sanitaria.

A partir del análisis de los datos recogidos, los participantes en la primera edición del Proyecto Alma estudiarán la viabilidad de crear un punto estable de atención médica en la zona para las comunidades atendidas, dando continuidad a esta iniciativa impulsada por estudiantes de la Universidad.



## La Universidad en los rankings



### La Universidad, cuarta mejor de España según el ranking global de Times Higher Education

La Universidad de Navarra es la cuarta mejor de España según el World University Rankings 2026 de Times Higher Education. En España, la Universidad destaca en colaboración con la industria e internacionalidad, donde es la segunda mejor. En calidad de investigación, está cuarta posición, y en docencia y entorno investigador alcanza la quinta. En todos los pilares evaluados, se sitúa por encima del 75% de las universidades clasificadas.

### La Universidad, 35ª del mundo en empleabilidad según el ranking GEURS 2026

La Universidad de Navarra ocupa el puesto 35 del mundo en empleabilidad, según el ranking Global Employability University Ranking and Survey (GEURS) 2026, elaborado por la consultora Emerging para Times Higher Education. La Universidad ha mejorado dos posiciones respecto a la edición anterior, y entre las siete universidades españolas incluidas se sitúa segunda en empleabilidad.