

ANTIQUOS ALUMNOS

DESDE  
IBAETA



Universidad  
de Navarra  
Nafarroako  
Unibertsitatea  
Escuela Superior  
de Ingenieros  
Ingeniarien Goi  
Mailako Eskola

# tecnun

CAMPUS TECNOLÓGICO DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA • NAFARROAKO UNIBERTSITATEKO CAMPUS TEKNOLOGIKOA



Tres nuevos  
DOCTOR HONORIS CAUSA



Encuentro  
ENTRE LOS UNIVERSITARIOS  
Y EL GRAN CANCELLER



Cincuentenario  
DE LA UNIVERSIDAD



Los tres nuevos doctores junto  
al Gran Canciller y el Rector de la  
Universidad a la salida del acto



# 50 Aniversario

# Sumario

## 2-3 TRES NUEVOS HONORIS CAUSA

MARY ANN GLENDON  
ANTONIO MARÍA ROUCO  
ANTHONY KELLY

## 4-5 CELEBRACIÓN DEL 50 ANIVERSARIO

## 6 MÁS DE MEDIO CENTENAR DE INGENIEROS SE SUMAN A LA CELEBRACIÓN

## 7 MEDALLAS DE PLATA D. EMETERIO VERA RODRÍGUEZ D. TOMÁS ESTEBAN DE LA BLANCA

## NOS ESCRIBEN...

## 8 ACTO CENTRAL

FALLECE EL PROFESOR  
HONORARIO  
JAVIER URQUÍA

## DESDE IBAETA - Febrero 2003

**Dirección:** Servicio de Comunicación  
**Diseño y Maquetación:** AKT Comunicación  
**Fotografía:** Archivo fotográfico de la  
Escuela Superior de Ingenieros.

**Impresión:** Grupo Igara

**Edita:** Escuela Superior de Ingenieros de la  
Universidad de Navarra en San Sebastián,  
Pº Manuel de Lardizabal, 13  
20018 San Sebastián (Gipuzkoa)  
Tel. 943 219 877 - Fax. 943 311 442  
alumni@tecnun.es - www.tecnun.es

**Delegado de Graduados:** Gustavo Pego  
gpego@tecnun.es

D.P.SS - 4459/2002

Publicación dedicada a los antiguos alumnos de la  
Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de  
Navarra en el campus de San Sebastián.

## Tres nuevos doctor honoris causa

### Especialista en Derechos Humanos

**Mary Ann Glendon**, catedrática de Derecho por Harvard, es experta en bioética, derechos humanos y Derecho Constitucional Comparado. En 1968 se incorpora formalmente a la vida universitaria como profesora de la *Boston College Law School*. En 1986 se incorpora a la Facultad de Derecho de la Uni-



Mary Ann Glendon



Antonio María Rouco



Anthony Kelly

versidad de Harvard. Y en ese mismo año pronuncia una serie de conferencias acerca del estado de la legislación sobre el aborto y el divorcio en Occidente, que fueron publicadas bajo el título de *Abortion and Divorce in Western Law. Y American Failures, European Challenges* (1987). Miembro del Consejo de Derechos Humanos de Harvard, representó al Vaticano en la Conferencia sobre la Mujer de Pekín. Fue elegida en 1991 presidenta de la Asociación Internacional de Ciencia Legislativa, e incluida en 1998 entre las 50 abogadas más influyentes de América. Es, además, doctora *honoris causa* por las Universidades de Lovaina y Chicago. Miembro del Pontificio Consejo para los Laicos y de la Academia Pontificia de Ciencias Sociales; asimismo, actualmente forma parte del Consejo de Bioética del gobierno americano (2002).

### Un experto en Derecho Canónico

**Antonio María Rouco Varela** nació en Villalba (Lugo) en agosto de 1936. Realizó sus estudios sacerdotales en el Seminario de Mondoñedo y, seguidamente, obtuvo la Licenciatura en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca en 1958. Al año siguiente, el 28 de marzo de 1959, recibía la ordenación sacerdotal para marchar pocos meses después a Munich donde profundizaría en sus estudios de Teología y Derecho Canónico. Allí se doctoró en Derecho Canónico en 1964 con una tesis sobre la Iglesia y el Estado en la España del siglo XVI. Juan Pablo II le nombró arzobispo de Santiago (1984) y Madrid (1994), y cardenal en 1998. Desde 1999 preside la Conferencia Episcopal. Ha publicado numerosos libros y trabajos sobre la fundamentación teológica del Derecho Canónico y las relaciones Iglesia-Estado.

### Autoridad en los materiales compuestos

**Anthony Kelly**, nacido en 1929 en Middlesex, abarca sus estudios de doctorado en el Tri-

nity College de la Universidad de Cambridge tras licenciarse en Ciencias Físicas en la Universidad de Reading. Kelly es miembro de la Royal Society of London, academia de Ciencias británica, que

cuenta entre sus miembros con un notable número de premios Nobel y reconocidos científicos como Newton, Darwin, Rutherford... En 1979 fundó el Parque Tecnológico de Surrey, que consti-

tuyó una de las primeras experiencias mundiales de este tipo de asociación entre empresa e investigación universitaria. Fue asimismo, Director del Área de Materiales del National Physical Laboratory de Gran Bretaña.

El nuevo doctor honoris causa publicó en el año 1966 el libro titulado "Strong Solids", una obra maestra de referencia en Ciencia e Ingeniería de Materiales. Sus investigaciones han sido fundamentales para conseguir materiales reforzados por fibras, los conocidos 'composites', de aplicación en los campos más diversos.

## Gil-Sevillano: "Kelly ha revolucionado el diseño estructural de barcos, coches, aviones y edificios"

El profesor del Departamento de Ingeniería de Materiales Javier Gil-Sevillano fue el encargado de solicitar, en nombre de TECNUN, en el acto académico de investidura, el Doctorado *Honoris Causa* para el profesor Anthony Kelly.

Durante la *Laudatio*, Gil-Sevillano resaltó cómo el nuevo doctor es la persona que "puso los fundamentos de una revolución que ha transformado el diseño estructural en construcción aeronáutica, naval, del automóvil o de los materiales deportivos y biomédicos, que ha hecho posibles los vehículos espaciales y que ha penetrado ya fuertemente en áreas como la arquitectura y la construcción civil".

En otro momento, refiriéndose a los premios y distinciones que el Profesor Kelly ha recibido a lo largo de su carrera, destacó desde su temprana elección como miembro de la Royal

## Mons. Echevarría: "Los nuevos doctores nos impulsan a reflexionar sobre el papel de la Universidad"



Momento de la imposición del birrete al Prof. Kelly

que nacen o se consolidan, para poder así contribuir, de manera incisiva, al progreso personal y social con aportaciones científicamente fundadas. San Josemaría espoleó a esta universidad a saber estar "en el mismo origen de los rectos cambios que se dan en la vida de la sociedad".

Asimismo, Mons. Javier Echevarría dijo que "la Universidad es un lugar de libertad solidaria, de fraterno servicio al hombre, donde se busca avanzar en el conocimiento de la realidad

Y así ha sido desde el primer momento. Además, de modo progresivo, con la generosa ayuda de tantas personas e instituciones que entienden la importancia capital del apostolado de la inteligencia (Cfr. Camino, nn. 467 y 978), os habéis propuesto programas de investigación cada vez más altos y avanzados en todos los terrenos. Sin cómodos conformismos, hay que adelantar en todos los campos del conocimiento -ciencias del espíritu y de la naturaleza-, mirando especialmente a los problemas actuales y a los que se avizoran en el futuro, convencidos de que no es posible progresar sin un adecuado saber de la propia historia pasada y del presente en que vivimos".

El acto de investidura estuvo presidido por el Gran Canciller de la Universidad de Navarra y prelado del Opus Dei, Mons. **Javier Echevarría**, quien se refirió a los nuevos doctores resaltando que "el ejemplo de estos ilustres maestros en varias ramas del saber nos impulsa a reflexionar sobre algunos aspectos del quehacer universitario en el contexto de la celebración del quincuagésimo aniversario de esta Universidad, que acontece en un momento de profundos cambios sociales. La institución universitaria no debe permanecer nunca al margen de los avatares históricos de la cultura humana. Una de sus misiones es estudiar y valorar las tendencias y orientaciones

para el bien común, pero con la necesaria autonomía para no convertirse en un engranaje más de un poder económico o político". En este sentido "los cincuenta años de esta Alma Mater -añadía el Prelado del Opus Dei- evocan el recuerdo de sus comienzos y el espíritu fundacional legado por San Josemaría Escrivá. Bajo su orientación, los primeros iniciadores de la Universidad no contaban con medios materiales, pero tenían muy clara su misión: comenzaban una universidad, en la que -por su propia naturaleza- la investigación era fundamento de la docencia.



Los tres nuevos doctores junto al Gran Canciller, Mons. Javier Echevarría



Javier Gil-Sevillano

Society, a su promoción a la Orden del Imperio Británico, o las medallas Griffith y la de platino del Instituto de Materiales. Gil-Sevillano se refirió a que también es poseedor de "medallas" de otra clase, más ocultas pero no menos consistentes "muy en especial su apoyo a las capellanías universitarias católicas, y por ello fue nombrado Caballero de la Orden Papal de San Gregorio en 1992. También lo merece su compromiso efectivo con quienes compartía una limitación física, ejerciendo durante diez años como Vicepresidente de la Institución Real para las Personas afectadas de Sordera.

Y, en lo que a nosotros se refiere, en la Escuela Superior de Ingenieros, nos ha aconsejado generosamente, nos ha abierto puertas importantes y nos ha sugerido direcciones nuevas", matizó el profesor de Tecnun.

## Anthony Kelly destaca la contribución de la investigación en materiales en el desarrollo sostenible

Anthony Kelly, al aceptar el grado de Doctor Honoris Causa por la Universidad de Navarra, destacó el nivel académico y técnico de la Escuela Superior de Ingenieros-Tecnun al hilo de la ligazón que le une con la propia Escuela y con el Profesor Manuel Fuentes y el CEIT.

Kelly hizo hincapié en la importancia de la investigación en materiales como factor que impulsa el desarrollo de la Humanidad. "Los materiales han marcado las eras del hombre: la edad de piedra, la del Bronce y la del Hierro. Desde la revolución industrial, la idea de fabricar nuevas máquinas, edificios o tejidos ha estado unida a la investigación realizada en torno a los diferentes materiales: primero fueron el acero y los metales, después los plásticos y las cerámicas, en la actualidad, es el turno de los composites".

El nuevo Doctor Honoris Causa, una de las máximas autoridades mundiales en el estudio y la investigación de los composites, recordó cómo el motor del automóvil no existiría sin el hierro y el acero, la revolución electrónica no se hubiera llevado a cabo sin el descubrimiento del silicio o los avances en aviación no se hubieran producido sin los materiales ultraligeros realizados a base de composites.

Las sociedades desarrolladas demandan, en palabras de Kelly, menos desechos y materiales más resistentes que ofrezcan una menor contaminación. Todo ello, con el desarrollo sostenible como objetivo. Un reto que la sociedad plantea a los investigadores en materiales y que éstos habrán de seguir resolviendo.

# Tres nuevos Doctores Honoris Causa

La Universidad de Navarra, dentro de la celebración de su 50º aniversario, otorgó el doctorado honoris causa a tres prestigiosas personalidades relacionadas con el mundo universitario: **Mary Ann Glendon**, catedrática de la Universidad de Harvard (EE. UU.); **Anthony Kelly**, profesor de la Universidad de Cambridge (Reino Unido); y **Antonio M<sup>a</sup> Rouco**, cardenal arzobispo de Madrid.

El Profesor Anthony Kelly, ex rector durante 20 años de la Universidad británica de Surrey y

uno de los mayores expertos mundiales en composites, fue investido a propuesta de Tecnun y apadrinado por el director del Área de Materiales del CEIT, Javier Gil-Sevillano.

Al solemne acto de investidura asistió una nutrida representación de doctores de Tecnun y CEIT, y estuvo presidido por el Gran Canciller de la Universidad de Navarra y prelado del Opus Dei, Mons. Javier Echevarría, quien manifestó que la incorporación de estas personalidades de gran relieve universitario al claustro de doctores

de esta Universidad constituye "un estímulo para proseguir la tarea de búsqueda de la verdad con ilusión renovada y con unas metas muy altas al servicio de todos los hombres". Y agregó que su ejemplo "nos impulsa a reflexionar sobre algunos aspectos del quehacer universitario en el contexto de la celebración del quincuagésimo aniversario de esta Universidad, que acontece en un momento de profundos cambios sociales".



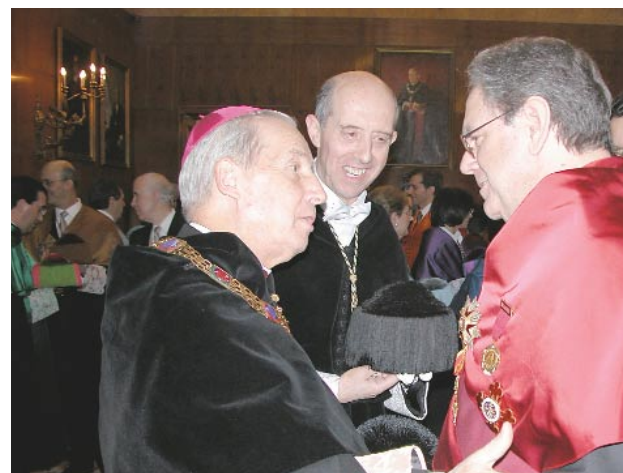
Foto de familia de los doctores de TECNUN y CEIT que asistieron a la investidura



Los doctores de TECNUN se dirigen hacia el Aula Magna



El maestro de ceremonias encabeza el desfile académico, al término de la



Mons. Javier Echevarría saluda al Secretario General del Consejo de Coords

# en el cincuentenario de la Universidad



Los tres Doctores Honoris Causa en un momento de la ceremonia



investidura



Javier Gil-Sevillano y Carlos Bastero junto al doctor honoris causa, Anthony Kelly



dinación Universitaria



Manuel Casado, Vicerrector de Profesorado de la Universidad.



Javier Gil-Sevillano, Carlos Bastero, Francisco Castro, Jon Mikel Molina y Manuel Fuentes con el profesor Kelly

## Más de medio centenar de ingenieros se suman a la celebración del cincuentenario

Entre los 5.000 antiguos alumnos de la Universidad de Navarra asistentes a las bodas de oro, el pasado 18 de enero, se encontraban los más de cincuenta graduados de TECNUN ávidos de festejarlo junto al resto de las facultades.

En este sentido, los graduados de TECNUN, antes de asistir al campus de Pamplona para acudir a los actos centrales, se dieron cita en Ibaeta. Tras la misa, celebrada en memoria de los antiguos alumnos fallecidos, los cerca de sesenta asistentes se subieron a un autobús que les trasladó hasta Bodegas Monjardín. Durante la visita pudieron conocer las instalaciones, fases de elaboración, sabores y aromas de los distintos caldos. Además, recibieron un curso rápido de cata acreditado con un diploma, en reconocimiento a las habilidades adquiridas para caracterizar vinos de la zona.

Por la tarde, tuvo lugar la recepción con el Gran Canciller de la Universidad de Navarra y Prelado del Opus Dei, Mons. Javier Echevarría, en el polideportivo de la Universidad. Entre las preguntas que se formularon a Mons. Echevarría cabe destacar la realizada por el primer alumno que se inscribió al centro universitario en 1952. A muchos de los presentes les sorprendió este hecho y como comentaba el graduado de TECNUN, Joaquín de No (Ing.Ind. '89) "me hizo ilusión conocer al primer alumno de la Universidad, y el cariño con el que le respondió el Padre a su pregunta. También la gran importancia que dio a

la Asociación de Amigos y a la actividad de los delegados en las diversas ciudades. Además, del empujón que nos dio a los que actualmente sacamos adelante la Universidad en herencia de los primeros."

La jornada finalizó con una cena multitudinaria en el hall del Edificio Central, a la vez que se sucedían los abrazos y saludos entre antiguos compañeros de estudios.



Antiguos alumnos y profesores durante la comida de celebración



Un momento del curso de cata de vino al que asistieron los graduados



Jordi Viñolas y Javier Nieto





Emeterio recibe de manos del rector la medalla de plata

## Medalla de plata por 25 años de trabajo en la Universidad

El profesor de TECNUN Emeterio Vera y el jardinero del campus de Ibaeta, Tomás Esteban de la Blanca, recibieron el galardón junto con otras 88 personas

El pasado 28 de enero, festividad de Santo Tomás de Aquino, la Universidad de Navarra concedió la Medalla de Plata a 90 profesores y empleados por sus 25 años de trabajo.

Tras una misa de acción de gracias, se celebró el acto académico en el que se hizo entrega de los galardones. Asimismo, el rector de la Universidad de Navarra, José M<sup>o</sup> Bastero, agradeció a los asistentes "por un servicio generoso y colmado" y se refirió a su responsabilidad "como referencia moral para vuestros compañeros".

"Por eso -continuó- os pido que vuestra labor sea siempre fermento de unidad, cualquiera que sea vuestra tarea en la Universidad. Contribuiréis así a extender ese ambiente de ayuda, cariño y comprensión que caracteriza a nuestra corporación universitaria".

Como es tradicional, en el momento de la entrega de las condecoraciones, se leyó en público una pequeña semblanza que hacía referencia a cada uno de los homenajeados.

## Nos escriben...

Con motivo del cincuenta aniversario han llegado a TECNUN numerosas felicitaciones transmitiendo cariñosos agradecimientos. En este sentido, el Gran Canciller, Mons. Javier Echevarría, escribió al Rector, José María Bastero, una carta en la que decía lo siguiente: "Deseo haceros llegar a todos mi más cariñosa felicitación por el 50º aniversario de esa querida Universidad. El Señor, que no se deja ganar en generosidad, ha hecho realidad esas palabras con las que San Josemaría nos animaba a mirar hacia adelante con optimismo, y a luchar sin cansancio -anclados en la gracia de Dios- por llegar a más en la labor apostólica: soñad y os quedaréis cortos. Al comprobar los maravillosos frutos de estos cincuenta años, el alma se llena de alegría y de agradecimiento a la Santísima Trinidad por su bondad infinita".

"I thank you very much for the invitation to the 50th. anniversary of the founding of the university. Much as I would like to attend, I regret that I may not be able to make it due to the demands of the project I am at present handling of which the FAT is due around the anniversary date. Please do not mind my writing in english. My spanish needs some brushing up and I hope there will be another opportunity to pick it up.

I would be glad to receive any information or highlights of the celebration.

Best regards"

**Ambrose Onitshabo**, Ing. Ind. Mec.'73  
Project Engineer - WEDECI-UWT-GMBH

"Queridos Manuel y Gustavo,  
Aunque sumándome en el espíritu a los actos previstos, lamento informaros de mi imposibilidad de asistencia.

Quería informaros de que actualmente estoy realizando el curso de perfeccionamiento Directivo, PDG, en el IESE en Madrid (vivo en Madrid desde hace dos años). Lo inicié el pasado mes de Septiembre y espero terminarlo con éxito el próximo Mayo.

Realizando éste, he tenido muchas satisfacciones, entre otras el orgullo de una educación que recibí en la Universidad y una formación profesional, técnica y humana que me ha permitido, entre otras cosas, seguir participando de la Universidad ahora en el IESE.

En estos días y próximo el Aniversario, quería manifestaros mis felicitaciones a los que seguís impartiendo la formación que tanto hace falta...

Tengo dos sobrinos actualmente en la Universidad, uno en la Escuela de Ingenieros y otro en la Facultad de Farmacia, quienes me mantienen al día y transmiten la ilusión de seguir viviendo la Universidad de cerca.

Muchas Felicidades y un fuerte abrazo,

**Pablo Puerta Vizcaíno**, Ing. Ind. Org.'88  
Director Area de Coordinación de Azucarera Ebro Agrícolas

Nuestros doctores de Colombia mandaron un hermoso centro de flores para felicitarnos el aniversario:

Cincuenta años son efímeros en la historia del hombre y, sin embargo, éste ha sido el tiempo en que una institución como la nuestra ha demostrado ser referente en la formación de profesionales y en la generación de nuevo conocimiento. Desde Colombia nos unimos a tan importante celebración.  
Un abrazo, zorionak.

**Jorge Alberto Medina**,  
Universidad de los Andes, Bogotá  
**Dionisio Laverde**,  
Universidad Industrial Santana, Bucaramanga



Profesores y graduados se volvieron a reunir después de varios años

# 5.000 graduados asisten al 50 aniversario de la Universidad de Navarra

El acto central fue un encuentro entre los universitarios y el Gran Canciller, Mons. Javier Echevarría



Aspecto que presentaba el polideportivo de la universidad durante el encuentro del Gran Canciller y los antiguos alumnos



Mons. Echevarría responde a una de las preguntas que le hicieron

Más de 5.000 antiguos alumnos de la Universidad de Navarra se dieron cita el sábado 18 de enero para celebrar el 50 aniversario de la institución académica. Hasta el mediodía cada facultad preparó para sus graduados diversas actividades en forma de visitas, charlas-coloquio, seminarios, etc.

Por otra parte, más de cuatrocientas personas de la Asociación de Amigos participaron en una jornada de homenaje al fundador de la Universidad de Navarra. Entre ellos se encontraba el matrimonio Duart, una familia en la que tanto el padre como cuatro de sus seis hijos han pasado o están en las aulas de esta institución.

Por la tarde, la reunión tuvo como acto central una tertulia entre los universitarios y Mons. Javier Echevarría, Gran Canciller de la Universidad de Navarra y prelado del Opus Dei. Además de contestar a numerosas preguntas formuladas por los asistentes, destacó que "aunque la Universidad de Navarra constituye ya una realidad, es todavía principio. Tenemos que llegar mucho más lejos, para que las personas se beneficien de este espíritu de servicio. No solamente los que están en España, sino también los que vengan aquí a formarse, para que puedan llevar al mundo entero esta semilla de comprensión".

## Fallece el Profesor Honorario Javier Urquía

Francisco Javier Urquía Zaldúa falleció el pasado 24 de enero en Pamplona tras una larga enfermedad. Urquía, natural de San Sebastián, era Doctor Ingeniero de Caminos, Puertos y Canales.

Estudió Bachiller en el Colegio Católico de Santa María (Marianistas) y se licenció como Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos de Madrid. Durante sus primeros años como profesional trabajó en la compañía Entrecanales y Tavora. Asimismo, también estuvo en la Jefatura de Obras Públicas de Gipuzkoa, donde contribuyó a la realización del proyecto de la variante de San Sebastián. Por otra parte, se encargó de dirigir el estudio del anteproyecto de autopistas del triángulo Vitoria-Bilbao-San Sebastián y desempeñó un importante papel en la Concesionaria de la autopista Bilbao-Behobia.

Dicha labor docente la estuvo compaginando mientras trabajaba en la Confederación Hidrográfica del Norte, favoreciendo activamente el convenio Estado-Diputación para el estudio y la construcción de los embalses que abastecen de agua a todo Gipuzkoa.



El profesor Urquía durante una celebración de la Escuela.

Por otra parte, Urquía fue Concejal en el Ayuntamiento de San Sebastián del que recibió posteriormente, en 1987, la Medalla del Mérito Ciudadano. Sus más allegados le conocían por ser un gran conocedor y aficionado a la Historia del País Vasco y fue miembro de la Real Sociedad Bascongada de Amigos del País, además de formar parte de diversos Jurados, entre los que destaca el del cuarto puente de San Sebastián.