

Sophia, la robot humanoide más avanzada del mundo, participará en la Gala v entrega de premios SciencEkaitza

El vicepresidente Ayerdi presenta la I Gala Científica de Navarra que organiza Aditech el 7 de junio en Baluarte y a la que también acudirán dos premios Nobel

Pamplona, 11 de mayo. El vicepresidente de Desarrollo Económico, Manu Ayerdi, ha presentado este viernes el panel completo de invitados que participarán en la I Gala Científica de Navarra, SciencEkaitza, y que, organizada por la corporación tecnológica ADItech con la colaboración de Gobierno de Navarra, reunirá en Baluarte a seis mentes ilustres de la ciencia reconocidos internacionalmente que compartirán con el público su sabiduría y conocimientos: Mario Molina, Premio Nobel de Química; James Rothman, Premio Nobel de Medicina; Sue Black, académica en el London Imperial College; José Ángel Ávila, ingeniero español nombrado Inventor Europeo 2017; Margaret Heffernan, líder empresarial y escritora; y David Hanson, fundador de Hanson Robotics. Este último, es el creador de Sophia, la robot humanoide quien le acompañará durante su intervención en la Gala Científica. SciencEkaitza cuenta también con el apoyo de empresas como Dana, Iberdrola, Grupo Mondragon, Nasertic, Obra Social la Caixa, la Universidad de Navarra, la Universidad Pública de Navarra, Fundación Caja Navarra y Viscofan. Las entradas para la Gala pueden adquirirse al precio de 3 euros en la taquilla y en la web de Baluarte.

"Estamos seguros de que la Gala del 7 de junio va a ser un gran evento en el que la ciencia va a estar más cerca que nunca de toda la sociedad navarra" ha destacado Manu Ayerdi, quien también ostenta la presidencia de la Corporación Tecnológica ADItech. "El evento está dirigido a todos los públicos y supone una oportunidad única, con un contenido muy potente y de gran interés para cualquier persona."

Ayerdi ha dado detalles del robot humanoide, que será una de las atracciones de la Gala, "Para quienes no la conozcáis, Sophia es un robot humanoide con inteligencia artificial desarrollado por la compañía Hanson Robotics con sede en Hong Kong. Es el primer robot con ciudadanía de un país, en octubre de 2017 obtuvo la ciudadanía saudí y ha sido diseñada para adaptarse al











comportamiento humano y trabajar con humanos. En un principio fue diseñada para trabajar con personas mayores en residencias de ancianos y tiene capacidad de aprendizaje, y capacidad para mantener una conversación, de hecho ha sido entrevistada en multitud de ocasiones y es capaz incluso de acompañar sus conversaciones con expresiones faciales".

El humorista, escritor e ilusionista Luis Piedrahita es el encargado de presentar esta Gala Científica. Piedrahita es colaborador y guionista del programa de entretenimiento El hormiguero 3.0. y del programa pionero del 'stand-up comedy' en España: El club de la comedia. El cómico ejercerá de maestro de ceremonias deleitando a público e invitados con su indiscutible sentido del humor. Su particular visión de la vida se encontrará de frente con la realidad vista por la humanoide Sophia con quien mantendrá una charla que promete sorprender a las personas asistentes a la Gala.

La apuesta por la ciencia, la tecnología y la investigación del Gobierno cobrará un nuevo impulso cuando se aprueba la Ley Foral de Ciencia y Tecnología, un proyecto ya remitido al Parlamento, según ha explicado Manu Ayerdi y con el que ya están trabajando los distintos grupos parlamentarios, con la previsión de que el debate parlamentario se realice antes del verano.

Sobre el texto, el vicepresidente ha destacado que "hasta la fecha, Navarra ha carecido de un marco legal que regule de manera integral el fomento de la ciencia, la tecnología, la investigación y la innovación en nuestra comunidad. Y a esta necesidad responde esta ley, que surge del compromiso con la ciencia, la tecnología y la innovación de la sociedad y el sector productivo de Navarra. Es una ley que promociona la excelencia, ordena el sistema navarro de I+D+i, SINAI, dota de un marco legal al Plan de Ciencia y Tecnología e instaura un marco presupuestario estable para la I+D+i, a la que se comprometerían un porcentaje de los presupuestos anuales".

## Premios para la comunidad científica

Durante la presentación también se ha dado a conocer que en la Gala se hará entrega de los premios del I Concurso Científico dirigido a la comunidad científica de Navarra y que cerró su plazo de presentación de candidaturas el pasado viernes 4 de mayo.

Juan Ramón de la Torre, Director General de ADItech, ha subrayado el éxito de esta primera convocatoria en la que se han presentado "una centena de investigadores con ideas innovadoras









y originales que pretenden contribuir a la transformación de la economía navarra".

Durante esta semana, se ha reunido la comisión de evaluación integrada por la Dirección General de ADItech, la Dirección de Cooperación Tecnológica y Excelencia de ADItech y 5 patronos de ADItech Corporación Tecnológica para analizar y valorar cada una de las propuestas presentadas en las áreas recogidas en la Estrategia de Especialización Inteligente de Navarra (RIS3): Automoción y Mecatrónica, Salud, Cadena Alimentaria y Energías Renovables y Recursos.

Los ponentes invitados a la Gala formarán parte del jurado internacional encargado de fallar al equipo ganador del I Premio SciencEkaitza y los accésit por cada sector. El nombre de los equipos e ideas ganadoras se hará públicos durante la I Gala Científica SciencEkaitza. Además del reconocimiento y prestigio internacional, el equipo ganador del primer Premio SciencEkaitza y los cuatro accésit recibirán un cheque por valor de 4.000 € y 1.500 € respectivamente.

El premio que se entregará a cada uno de los equipos ganadores es una obra creada por el escultor navarro Eduardo Zubiria y que representa el rayo de SciencEkaitza. Este artista trabaja habitualmente con nuevos materiales como fibras de madera, espumas de diversos materiales y resinas que modifica utilizando nuevas tecnologías en el mundo de la informática computerizada, algoritmos programados y matemáticas geométricas.

La Directora de Cooperación Tecnológica y Excelencia, Paula Noya, ha explicado que es precisamente una exposición de este artista quien abre el programa de actos que rodean a la Gala Científica SciencEkaitza. Baluarte acoge desde el lunes 4 de junio la exposición DISTORSIÓN que presenta una colección de obras relacionadas con los cambios sufridos en la creación del universo, desde cómo se creó el universo conocido hasta llegar a lo que hoy creemos conocer.

Paula Noya, ha detallado que el miércoles, 6 de junio, el Premio Nobel de Química, Mario Molina, ofrecerá una Master Class en la Universidad de Navarra hablando sobre cómo podemos la sociedad afrontar el reto del cambio climático desde el desarrollo sostenible. El jueves por la mañana será Sophia, quien se acercará a la Universidad Pública de Navarra para impartir su propia Master Class sobre cómo van a cooperar los robot con los humanos. El programa de actos se cierra el 8 de junio, con una Master Class ofrecida por Sue Black en la Universidad de Navarra y por José Ángel Ávila en la UPNA, quien nos hablará de cómo llegar a ser un inventor hoy en día.

Más información en: sciencekaitza.com





