

LIFESTYLE, SALUD, ACTUALIDAD, EDUCACIÓN



Proyecto de FP y robótica busca mejorar la vida de mayores en España



Por Redacción

MÁS ARTÍCULOS DE ESTE AUTOR

Jueves 06 de febrero de 2025, 22:49h

  Escucha la noticia



El Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes ha lanzado el Proyecto HIGIA, destinado a mejorar la calidad de vida de las personas mayores y con discapacidad mediante el uso de robótica social. Con una inversión de 120.000 euros, esta iniciativa involucra a tres centros de Formación Profesional y una empresa tecnológica, promoviendo la autonomía y reduciendo la soledad a través de tecnologías avanzadas como inteligencia artificial. Este proyecto es parte de un esfuerzo mayor que ha financiado más de 400 iniciativas similares desde 2019, destacando la importancia de la FP en la innovación y el desarrollo tecnológico responsable.

El Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes ha asignado una inversión de 120.000 euros para el desarrollo del Proyecto HIGIA, una iniciativa que busca mejorar la calidad de vida de las personas mayores y con discapacidad. Este proyecto, innovador y colaborativo, involucra a tres centros de Formación Profesional y una empresa tecnológica, con el fin de mitigar la soledad y potenciar la autonomía de este colectivo a través de un robot social.

Dicha inversión forma parte de un programa más amplio que destina 56,5 millones de euros a la creación de proyectos similares, los cuales deben ser desarrollados entre al menos dos centros de Formación Profesional ubicados en diferentes comunidades autónomas y una empresa. Desde su lanzamiento en 2019, se han financiado más de 400 proyectos, subrayando así el papel crucial de la FP como motor de innovación y su compromiso con el uso responsable de las tecnologías en beneficio social.

Un enfoque multidisciplinario

El Proyecto HIGIA integra robótica avanzada, inteligencia artificial e interacción humano-robot. Además, promueve un diseño responsable mediante el uso de materiales reciclados y fomenta la equidad de género en áreas tecnológicas. A lo



Última Hora

El Top Rush de Hora Punta de 10 abril de 2025

LGBTIQ+

FELGTBI+ y Plena Inclusión España firman un acuerdo contra la discriminación de personas con discapacidad intelectual

Redacción

Premios Triángulo 2025: Zapatero, Inés Hernand, Carla Filia, Alas A Coruña y La negri entre las galardonadas

Redacción

Activistas LGBTIQ+ denuncian ataques a sus derechos en Europa

Redacción

La FELGTBI+ exige un Pacto de Estado contra el odio tras el veredicto sobre Samuel Luiz

Redacción

+libros

largo del proceso, los estudiantes involucrados adquirirán competencias esenciales para enfrentar los retos de la *industria 4.0*.

La presentación oficial del proyecto tuvo lugar en el **Centro Integrado de Formación Profesional Sagrada Familia** en Valladolid, uno de los tres centros participantes. También contribuyen al desarrollo del proyecto el Centro Integrado de Formación Profesional Avilés (Asturias) y el Centro Integrado de Formación Profesional Majada Marcial en Fuerteventura (Canarias), junto a la empresa Ofinnova 3D. El acto contó con la presencia de Eva Ledo, subdirectora general de Planificación, Innovación y Gestión de la Formación Profesional del Ministerio.

Apuesta por el futuro

Este esfuerzo destaca no solo por su enfoque tecnológico sino también por su compromiso social hacia las personas mayores y con discapacidad, quienes se beneficiarán directamente del avance en robótica social. La implementación efectiva del Proyecto HIGIA podría marcar un hito significativo en cómo se aborda la atención a este sector vulnerable.

La noticia en cifras

Cifra	Descripción
120.000 euros	Monto destinado al desarrollo del Proyecto HIGIA
56,5 millones de euros	Total de ayudas dirigidas a la creación de proyectos similares desde 2019
400 proyectos	Número de proyectos financiados desde el inicio de la iniciativa en 2019
3 centros de Formación Profesional	Número de centros participantes en el Proyecto HIGIA

Preguntas sobre la noticia

¿Cuál es el objetivo del Proyecto HIGIA?

El objetivo del Proyecto HIGIA es mejorar la calidad de vida de las personas mayores y con discapacidad, mitigando su soledad y mejorando su autonomía a través de un robot social.

¿Cuánto ha destinado el Ministerio de Educación para este proyecto?

El Ministerio de Educación ha destinado 120.000 euros al desarrollo del Proyecto HIGIA.

¿Qué tipo de instituciones participan en el proyecto?

Participan tres centros de Formación Profesional y una empresa tecnológica en el desarrollo del Proyecto HIGIA.

¿Qué tecnologías se combinan en el proyecto?

El proyecto combina robótica avanzada, inteligencia artificial e interacción humano-robot.

¿Qué beneficios adicionales promueve el proyecto?

Además de mejorar la calidad de vida, el proyecto fomenta el diseño responsable mediante el uso de materiales reciclados y promueve la equidad de género en campos tecnológicos.

¿Dónde se presentó la idea del proyecto?

La idea fue presentada en el Centro Integrado de Formación Profesional Sagrada Familia de Valladolid.

Desde cuándo se financian este tipo de proyectos?

Desde que se puso en marcha esta iniciativa en 2019, se han financiado más de 400 proyectos similares.

Opinión

Kontuz, entramos en zona de alto riesgo

José Luis Úriz Iglesias



Se nos va Francisco y cae el muro de contención

José Luis Úriz Iglesias



¿Qué ganan las naciones con las guerras? Un vasto cementerio de expectativas

Uemerson Florencio



Oscuridad sin precedentes en España: ¿Un ciberataque en la sombra?

Celeste Marcóniz



Las más leídas

ACTUALIDAD



Detienen en España a un fugitivo peruano tras 19 años de búsqueda

ACTUALIDAD



Mónica García se une al Consejo Ejecutivo de la C

ACTUALIDAD



España rompe récords comprando viviendas: el secreto detrás del mercado inmobiliario

ACTUALIDAD



La pareja de Ayuso señala a su propio abogado a quien acusa de actuar sin su consentimiento

ACTUALIDAD



El Gobierno defiende el aforamiento de Gallardo y critica la rapidez del juicio al hermano de Sánchez

Noticias relacionadas

Educación destina 204,5 millones al PERTE de Economía Social y Cuidados

Educación destina 204,5 millones al PERTE de Economía Social y Cuidados

Preocupaciones de los españoles sobre IA: desinformación y delitos en aumento

El 83,7% de los titulados superiores está empleado, un aumento del 7,3% en diez años

Preocupaciones de los españoles sobre IA: desinformación y delitos en aumento

El Ministerio de Educación publica estadísticas anuales sobre Formación Profesional

El 83,7% de los titulados superiores está empleado, un aumento del 7,3% en diez años



hora Punta

22536159 ISBN

+ 0 comentarios



Escándalo en los juzgados: Las declaraciones de altos cargos de Ayuso suspendidas por un fallo administrativo



Cae una red de venta ilegal de carne sin control sanitario



Fallece un niño de ocho años ahogado en una piscina en Sevilla



Hombre de 54 años muere en accidente de tráfico en Lora del Río



Imputan a ex cargos de Ayuso por los conocidos como "protocolos de la vergüenza" durante la pandemia

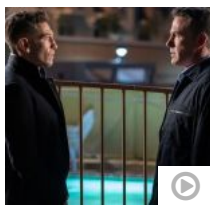
Estrenos



Confidencial



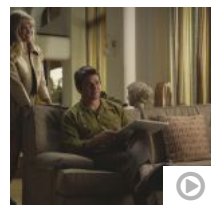
El casoplón



El contable 2



Disney+: Dying for Sex (Miniserie)



Netflix: Black Mirror (Temporada 7)



La huella del viento

Entretenimiento



Matías Prats cumple 50 años en Antena 3 Noticias y presenta su edición número 10,000



RTVE lanza premios para impulsar cortometrajes



El ecoturismo en España, a examen en 'Comando Actualidad'

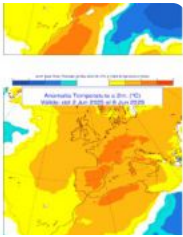
Tecno Punta



2024: Altas temperaturas y riadas marcan el clima en España



Calor inusual en España del 26 de mayo al 15 de junio de 2025



Revolución ambiental: La decisión de un tribunal que cambiará el futuro de la energía en Europa

Moda Punta



Premios Triángulo 2025: Zapatero, Inés Hernand, Carla Flila, Alas A Coruña y La negri entre las galardonadas



Jorge Martín se queda: Aprilia aclara todo sobre su contrato



Álex, Joshua y Pelayo se la juegan en 'Supervivientes' que anuncia la llegada de la Noria Infernal

Lifestyle



Jordi Hereu destaca la importancia de la sostenibilidad en el turismo y los logros en empleo



El Ministerio de Cultura devuelve obras a herederos de Pedro Rico



RTVE lanza premios para impulsar cortometrajes

Secciones

Quiénes Somos
Anuncios
Nacional
SAS
2+

PUBLICIDAD

ENTREVISTAS
ECONOMÍA
DIFUSIÓN

REVISTA

NACIONAL
EDUCACIÓN
MUJERES

ÚLTIMA HORA

LOCAL
SOCIEDAD
IGUALDAD

Contacto

Contacto
Quiénes Somos
Anunciarse
Suscripción
Hemeroteca
Índice temático
Sitemap News

hora Punta

Política de privacidad y cookies
Aviso Legal
Edita: EL CASO DEL SIGLO XXI, S.L.
f t y i Cibelesnet

ENTRETENIMIENTO

CINE
SERIES
HBO
SkyShowTime

CARTELERA
TELEVISIÓN
AMAZON PRIME VID

MÚSICA
TOP RUSH
DISNEY+

LIBROS
NETFLIX
APPLE TV+

TECNO PUNTA

APPMANÍA
CIENCIA

GADGETS
NATURALEZA Y MED

INTERNET
TELEFONÍA

VIDEOJUEGOS

SPORT PUNTA

FÚTBOL

BALONCESTO

MOTOR

TENIS

MODA PUNTA

BELLEZA
ELLOS

PASARELAS
TENDENCIAS

RED CARPET

STAR RUSH

LIFESTYLE

SALUD
NUTRICIÓN

AGENDA
SEXO

VIAJES

CULTUREANDO

BLOG

ASÍ SE CUIDA
EL MEDIADOR
TELEADICTOS
DEADLY NIGHTSHAE

CURIOSIDADES DE L DE MI PUÑO Y TEKLA
EN BLANCO Y NEGRO LA GUILLOTINA
DESDE MI ALDEA TIEMPO DE ISRAEL
UN ESPAÑOL EN ALI

DOS ROMBOS
LLEGÓ LA HORA
EL PENSADOR

PASATIEMPOS

HORÓSCOPO

CRUCIGRAMA

SUDOKU

CRUZADAS