

DOSIER

Premios Industria 4.0
junio 2023



elcomercio.es

Entrega de los Premios Industria 4.0, esta tarde en Sidra El Gaitero

Jueves, 15 de junio 2023, 01:39

<https://www.elcomercio.es/economia/entrega-premios-industria-tarde-sidra-gaitero-20230615013912-nt.html>

comprometidosconasturias.com

Ceremonia Premios Industria 4.0: Galería de Fotos & Video



15/06/2023

La quesería [Vega de Tordín](#), [Constructora Los Álamos](#) y [Cafés Toscaf](#) recibieron ayer los Premios Industria 4.0. Fue en Villaviciosa, en las instalaciones de Sidra El Gaitero, en una gala homenaje hacia estas empresas asturianas que trabajan cada día para que su transformación digital sea una realidad.

Compartimos una serie de momentos que nos han quedado en la retina:

<https://comprometidosconasturias.com/ceremonia-premios-industria-4-0-galeria-de-fotos-video/>

EN BREVE

Trabajadores de Itvasa reclaman la jornada semanal de 35 horas

E. C. El presidente del comité de empresa de las estaciones de Gijón de la ITV de Asturias (Itvasa), Marcos Llorente, urgió ayer a la empresa y al Gobierno asturiano a que se recupere la jornada de 35 horas y se concreten más contrataciones, que cifró en una treintena. Durante una concentración ante la sede de la Consejería de Industria, Llorente lamentó que ni la empresa ni el Principado hayan aceptado reunirse para «desbloquear» la si-



Protesta de trabajadores de Itvasa, ante la Consejería de Industria. P. L.

tuación y avanzó una nueva concentración para el día 20. Además, los trabajadores no descartan endurecer el conflicto con paros «parciales o indefinidos», escenario que se planteará en el

marco de una asamblea. Ayer volvieron a reclamar «que se cumpla con el acuerdo» firmado hace cuatro años para la restitución de las 35 horas, jornada que se eliminó en 2012.

Entrega de los Premios Industria 4.0, esta tarde en Sidra El Gaitero

E. C. La empresa Vega de Tordin, en la categoría de Sector Primario; la Constructora Los Álamos, en Sector Servicios, y Cafés Toscaf, en Sector Industria, recibirán esta tarde, a las 18.30 horas, los Premios Industria 4.0, una iniciativa de CTIC Centro Tecnológico y Caja Rural de Asturias que reconoce a las empresas asturianas que realizan un importante esfuerzo en el proceso de transformación digital de sus compañías hacia la industria 4.0. La entrega de esta cuarta edición tendrá lugar en las instalaciones de Sidra El Gaitero, en Villaviciosa.

Se busca al Ingeniero del Año, con gran trayectoria y proyección de futuro

E. C. El día 20 finaliza el plazo de recepción de candidaturas para optar al Premio Ingeniero del Año en Asturias 2023, que contempla dos categorías: la de 'Gran Trayectoria Profesional', un reconocimiento a aquellos profesionales de la ingeniería en cualquiera de sus ramas, valorando su bagaje y su compromiso con el Principado; y la de 'Proyección de Futuro', en la que se busca a un profesional de la ingeniería que, además de habilidades técnicas, tenga visión innovadora y cualidades necesarias para que su proyección de futuro sea reconocida.

Sacema estrena sede en Gijón para la fabricación de cepillos industriales

El 25% de la producción de la empresa se dirige a los mercados internacionales, especialmente EE UU, Europa y Latinoamérica

S. D. TEJEDOR

GIJÓN. «Estamos en un mercado creciente y nosotros queremos seguir creciendo». Son las palabras de Juan Martínez Baragaño, fundador de Cepillos Sacema, en el transcurso de la inauguración de las nuevas instalaciones de la empresa, ubicadas en el polígono de Roces, en Gijón. La empresa, única fabricante de cepillos técnicos de España, dirige su negocio hacia diversos sectores, desde el tratamiento de aguas hasta la alimentación

pasando por la industria química. «La automatización de los procesos y el mantenimiento de las instalaciones limpias y ordenadas ha supuesto un incrementando del negocio que va a más», añadió.

La compañía gijonesa vio la luz en 2011 como una empresa comercializadora y de montaje de cepillos industriales para, posteriormente, dar el salto a la fabricación. De ahí surgió la necesidad de contar con mayor amplitud de espacio, encontrando en Roces la nave adecuada para continuar con su expansión. Una ambiciosa apuesta que cuenta, explicaron, «con la tecnología más avanzada del sector». Actualmente un 25% de la producción está dirigida al mercado internacional, especialmente a países de la Unión Europea, de Estados Unidos y Latinoa-



Félix Baragaño, Eva Pando, Juan Carlos Aguilera y Álvaro Alonso conversan con Juan Martínez Baragaño en el acto. E. C.

mérica. Únicamente el 10% se queda en la región. Baragaño explicó gráficamente que la pieza estrella es la insertadora del cepillo, una máquina «capaz de transformar un cuerpo en un cepillo. Simultáneamente hace cientos de taladros y en cada uno introduce un mechón de pelos, entre 200 y 500 por minuto».

El acto inaugural contó, entre otros, con la presencia del direc-

tor general de Industria, Juan Carlos Aguilera; el de Asturex, Bruno López; la directora de la Agencia Sekuens, Eva Pando; el presidente y el secretario general de la Cámara de Comercio de Gijón, Félix Baragaño y Álvaro Alonso; el presidente de la Cámara de Comercio de Oviedo, Carlos Panicerres; Alberto González, director general de Fade o Antonio Fernández-Escandón, presidente de Femetal.

El impuesto a los ricos recaudará la mitad de lo previsto por un error de Hacienda

CLARA ALBA / JAVIER ARIAS

MADRID. Nuevo error de cálculo legal y recaudatorio del Ministerio de Hacienda. El modelo aprobado para la liquidación del impuesto de solidaridad sobre las grandes fortunas, que Yolanda Díaz busca convertir en permanente, contiene un auténtico patinazo que desembocará en menores ingresos para el Estado de lo estimado. Tal error librará de buena parte de su pago a los contribuyentes de comunidades como Madrid, Andalucía o Galicia, para quienes estaba pensada especialmente esta tasa. La clave del error está en el denominado escudo fiscal, por el que el pago de impuestos no puede superar el 60% de la base imponible del IRPF. «En caso de superarse, la cuota del impuesto de solidaridad se reduce hasta un 80%», recuerdan desde la AIREF.

BOLSAS

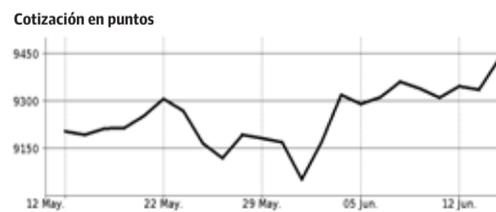
| | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|
| IBEX35 9.432,80 1,06% ▲ | DOW JONES 33.879,08 -0,97% ▼ | EUROSTOXX 4.375,98 0,65% ▲ | NASDAQ 13.504,32 -0,51% ▼ | FTSE 100 7.602,74 0,10% ▲ | DAX 40 16.310,79 0,49% ▲ |
|--|---|---|--|--|---|

IBEX 35

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-------------------|---------|-------|----------|
| ▲ ACCIONA | 162,100 | 0,34 | -5,70 |
| ▼ ACCIONA ENERGIA | 31,520 | -0,51 | -12,78 |
| ▲ ACERINOX | 10,250 | 1,28 | 10,91 |
| ▼ ACS | 31,230 | -0,48 | 16,66 |
| ▲ AENA | 148,300 | 2,10 | 26,43 |
| ▲ AMADEUS | 69,640 | 0,90 | 43,44 |
| ▲ ARCELORMITTAL | 26,200 | 1,55 | 6,55 |
| ▲ B. SABADELL | 1,019 | 2,15 | 15,69 |
| ▲ B. SANTANDER | 3,250 | 1,82 | 15,97 |
| ▲ BANKINTER | 5,758 | 1,48 | -8,14 |
| ▲ BBVA | 6,776 | 3,74 | 20,27 |
| ▲ CAIXABANK | 3,661 | 1,84 | -0,30 |
| ▲ CELLNEX | 36,440 | 0,05 | 17,85 |
| ▼ ENAGAS | 18,180 | -0,25 | 17,10 |
| ▲ ENDESA | 20,920 | 0,97 | 18,63 |
| ▲ FERROVIAL | 28,840 | 0,42 | 17,86 |
| ▼ FLUIDRA | 17,970 | -0,44 | 23,76 |
| ▲ GRIFOLS | 11,815 | 6,78 | 9,70 |

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-----------------|--------|-------|----------|
| ▲ IAG | 1,940 | 0,52 | 39,52 |
| ▲ IBERDROLA | 11,570 | 0,87 | 5,86 |
| ▲ INDITEX | 34,210 | 0,29 | 37,67 |
| ▶ INDRA | 11,570 | 0,00 | 8,64 |
| ▶ INM. COLONIAL | 5,690 | 0,00 | -5,32 |
| ▲ LOGISTA | 24,360 | 1,00 | 3,22 |
| ▲ MAPFRE | 1,860 | 0,43 | 2,76 |
| ▲ MELIÁ HOTELS | 6,435 | 0,86 | 40,56 |
| ▼ MERLIN PROP. | 7,895 | -0,38 | -10,03 |
| ▲ NATURGY | 26,620 | 0,30 | 9,50 |
| ▲ RED ELÉCTRICA | 16,340 | 0,52 | 0,49 |
| ▼ REPSOL | 13,545 | -0,07 | -8,79 |
| ▼ ROVI | 42,760 | -0,70 | 18,58 |
| ▲ SACYR | 3,102 | 0,52 | 19,31 |
| ▲ SOLARIA | 13,520 | 1,85 | -21,03 |
| ▼ TELEFÓNICA | 3,633 | -0,36 | 7,33 |
| ▲ UNICAJA | 0,940 | 0,86 | -8,83 |

Evolución del IBEX 35



| MAYORES SUBIDAS ▲ | MAYORES BAJADAS ▼ |
|-------------------|-------------------|
| LIBERTAS7 | 15,79 |
| BORGES BAIN | 10,22 |
| GRIFOLS | 6,78 |
| MEDIASET | -4,24 |
| MONTEBALITO | -2,78 |
| RENTA 4 | -1,96 |

EURO-DOLAR 1 euro: 1,081 dólares
EURIBOR 3,862%
ORO Londres: 1.941,50 \$/oz
TESORO Letra a 12 meses: 3,468% Bono a 10 años: 3,369

ÍNDICES MUNDIALES

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-------------|------------|-------|----------|
| ▼ S&P 500 | 4.348,30 | -0,47 | 14,20 |
| ▲ TOKIO | 33.502,42 | 1,47 | 28,39 |
| ▲ PARÍS | 7.328,53 | 0,52 | 13,20 |
| ▲ MILÁN | 27.809,09 | 0,88 | 17,30 |
| ▲ LISBOA | 6.005,27 | 0,13 | 4,88 |
| ▼ ZURICH | 11.278,70 | -0,43 | 5,07 |
| ▲ MOSCÚ | 1.035,79 | 0,50 | 6,72 |
| ▲ BRASIL | 118.565,00 | 1,56 | 8,05 |
| ▼ ARGENTINA | 378.660,88 | -0,85 | 88,29 |
| ▲ MÉXICO | 55.097,17 | 0,96 | 12,63 |
| ▼ COLOMBIA | 1.180,32 | -0,43 | -8,22 |
| ▼ CHILE | 5.704,45 | -0,14 | 8,40 |
| ▲ PERÚ | 22.287,69 | 1,03 | 4,62 |
| ▼ HONG KONG | 19.408,42 | -0,58 | -1,89 |
| ▼ CHINA | 3.228,99 | -0,14 | 4,52 |



Premiados y jurado posan en las instalaciones de El Gaitero en Villaviciosa antes de comenzar el acto de entrega de premios. **CARLOS GARNA**

«La única opción para poder avanzar es invertir en tecnología digital»

Constructora Los Álamos, Vega de Tordín y Cafés Toscaf recibieron los Premios Industria 4.0 que otorgan CTIC y Caja Rural de Asturias

SUSANA D. TEJEDOR

VILLAVICIOSA. «Esto es el reconocimiento a un trabajo humilde que empieza desde cero en sectores que, aunque aparentemente se llevan mal con lo digital, son capaces de avanzar en este campo». La quesería Vega de Tordín, Constructora Los Álamos y Cafés Toscaf, tres empresas familiares, re-

cibieron ayer los Premios Industria 4.0. Fue en Villaviciosa, en las instalaciones de otra compañía familiar y emblemática, Sidra El Gaitero, y en una gala en la que no faltaron ni personalidades del mundo empresarial y político, ni las alabanzas y agradecimientos hacia quienes han sido capaces de realizar un enorme esfuerzo en el proceso de transformación digital hacia la industria 4.0.

Por su papel como empresa familiar que, en su sexta generación, ha digitalizado la producción y comercialización de un emblema de Asturias como es el queso Cabrales, el premio en la categoría de Sector Primario le fue



Esteban Abarquero, Arnaldo Pérez, Antonio Romero, Francisco Rodríguez, Roberto Paraja, Dorita Díaz e Inés Suárez. **JOSÉ SIMAL**

concedido a la empresa Vega de Tordín. Esta quesería ha incorporado la sensorización y la robotización a su sistema de producción, utilizando tecnologías avanzadas de blockchain para la trazabilidad del producto en el marco de programas europeos. «Es importante ofrecer la garantía y seguridad de un producto y los clientes son cada vez más exigentes y son quienes te ponen en valor», afirmó muy emocionada Dorita Díaz Posada, propietaria y maestra quesera.

El proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, fue esencial para que el jurado le concediera a la Constructora Los Álamos el premio en la categoría de Sector Servicios. Se valoró, además, su importante esfuerzo en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción. En este aspecto incidieron Esteban Abarquero, jefe de División Comercial de la inmobiliaria, que reconoció que «los avances se traducen en mejores productos y en poder acortar los plazos, así como en una mejor atención al cliente».

La praviiana Cafés Toscaf viene desde hace años desarrollando un profundo proceso de transformación digital hacia la industria 4.0. En ello se detuvo el jurado que lo considera un modelo de referencia en su sector, con la incorporación de un sistema que permite controlar la fábrica desde cualquier lugar del mundo y medir en tiempo real el rendimiento de máquinas y personal. Al equipo humano se refirió Francisco Rodríguez, director de operaciones de Toscaf, en sus agradecimientos. «La única opción para avanzar es invertir en tecnología digital, que no elimina mano de obra sino que cambia el tipo de trabajo porque sin ellos es imposible avanzar».

El esfuerzo de estas empresas modestas, que se adaptan a los nuevos tiempos, fue también resaltado por Pablo Priesca y Antonio Romero, directores generales de CTIC y Caja Rural de Asturias, respectivamente, instituciones organizadoras del evento.

BOLSAS

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|-------------------------------|--------------|------------------------------|---------------|----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|---------------|
| IBEX35 9.430,80 | -0,02% | DOW JONES 34.372,54 | 1,16% | EUROSTOXX 4.365,12 | -0,25% | NASDAQ 13.746,96 | 0,88% | FTSE 100 7.628,26 | 0,34% | DAX 40 16.290,12 | -0,13% |
|---------------------------|---------------|-------------------------------|--------------|------------------------------|---------------|----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|---------------|

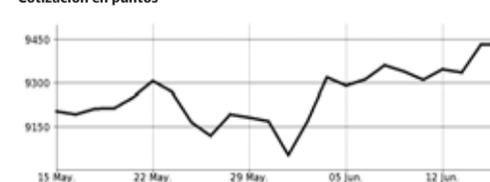
IBEX 35

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-------------------|---------|-------|----------|
| ▲ ACCIONA | 163,500 | 0,86 | -4,89 |
| ▲ ACCIONA ENERGIA | 31,800 | 0,89 | -12,01 |
| ▼ ACERINOX | 10,180 | -0,68 | 10,15 |
| ▲ ACS | 31,320 | 0,29 | 17,00 |
| ▲ AENA | 148,750 | 0,30 | 26,81 |
| ▲ AMADEUS | 69,700 | 0,09 | 43,56 |
| ▼ ARCELORMITTAL | 25,775 | -1,62 | 4,82 |
| ▼ B. SABADELL | 1,002 | -1,72 | 13,70 |
| ▼ B. SANTANDER | 3,194 | -1,72 | 13,97 |
| ▼ BANKINTER | 5,736 | -0,38 | -8,49 |
| ▼ BBVA | 6,734 | -0,62 | 19,52 |
| ▲ CAIXABANK | 3,697 | 0,98 | 0,68 |
| ▼ CELLNEX | 36,370 | -0,19 | 17,63 |
| ▼ ENAGAS | 18,150 | -0,17 | 16,91 |
| ▼ ENDESA | 20,810 | -0,53 | 18,00 |
| ▲ FERROVIAL | 28,920 | 0,28 | 18,19 |
| ► FLUIDRA | 17,970 | 0,00 | 23,76 |
| ▼ GRIFOLS | 11,280 | -4,53 | 4,74 |

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-----------------|--------|-------|----------|
| ▼ IAG | 1,933 | -0,39 | 38,98 |
| ▲ IBERDROLA | 11,590 | 0,17 | 6,04 |
| ▲ INDITEX | 34,650 | 1,29 | 39,44 |
| ▼ INDRA | 11,500 | -0,61 | 7,98 |
| ▼ INM. COLONIAL | 5,655 | -0,62 | -5,91 |
| ▲ LOGISTA | 24,400 | 0,16 | 3,39 |
| ▼ MAPFRE | 1,854 | -0,32 | 2,43 |
| ▲ MELIÁ HOTELS | 6,480 | 0,70 | 41,55 |
| ▼ MERLIN PROP. | 7,890 | -0,06 | -10,09 |
| ▲ NATURGY | 26,780 | 0,60 | 10,16 |
| ▲ MELIÁ HOTELS | 6,480 | 0,70 | 41,55 |
| ▼ RED ELÉCTRICA | 16,405 | 0,40 | 0,89 |
| ▲ REPSOL | 13,570 | 0,18 | -8,62 |
| ▼ ROVI | 42,380 | -0,89 | 17,53 |
| ▼ SACYR | 3,094 | -0,26 | 19,00 |
| ▲ SOLARIA | 13,550 | 0,22 | -20,85 |
| ▲ TELEFÓNICA | 3,655 | 0,61 | 7,98 |
| ▼ UNICAJA | 0,939 | -0,16 | -8,97 |

Evolución del IBEX 35

Cotización en puntos



| MAYORES SUBIDAS ▲ | MAYORES BAJADAS ▼ | | |
|-------------------|-------------------|-------------|-------|
| D. FELGUERA | 6,90 | ERCROS | -6,94 |
| ÁRIMA | 2,94 | BORGES BAIN | -5,96 |
| EDREAMS | 2,91 | BERKELEY | -5,49 |

EURO-DOLAR 1 euro: 1,095 dólares
EURIBOR 3,862%
ORO Londres: 1.959,74 \$/oz
TESORO Letra a 12 meses: 3,468% Bono a 10 años: 3,400

ÍNDICES MUNDIALES

| Títulos | Cierre | Dif% | Rent. 23 |
|-------------|------------|-------|----------|
| ▲ S&P 500 | 4.415,29 | 0,98 | 15,96 |
| ▼ TOKIO | 33.485,49 | -0,05 | 28,32 |
| ▼ PARÍS | 7.290,91 | -0,51 | 12,62 |
| ▼ MILÁN | 27.731,78 | -0,28 | 16,98 |
| ▲ LISBOA | 6.039,36 | 0,57 | 5,47 |
| ▲ ZURICH | 11.306,00 | 0,25 | 5,32 |
| ▲ MOSCÚ | 1.054,30 | 1,79 | 8,62 |
| ▼ BRASIL | 119.043,00 | -0,02 | 8,48 |
| ▲ ARGENTINA | 386.964,75 | 2,18 | 92,42 |
| ▼ MÉXICO | 55.142,81 | -0,01 | 12,72 |
| ▼ COLOMBIA | 1.176,75 | -0,13 | -8,50 |
| ▲ CHILE | 5.732,82 | 0,31 | 8,94 |
| ▲ PERÚ | 22.379,73 | 0,41 | 5,06 |
| ▲ HONG KONG | 19.828,92 | 2,17 | 0,24 |
| ▲ CHINA | 3.252,98 | 0,74 | 5,30 |

La industria 4.0 reivindica la tecnología, que «no quita empleo, solo obliga a adaptarlo» | Página 10



El tirón residencial de los pueblos de Siero eleva el alumnado de los colegios rurales | Página 7

Inés Suárez, directora de la Escuela Politécnica; Dorita Díaz, propietaria de la quesería Vega de Tornín; Roberto Paraja, presidente del CTIC; Francisco Rodríguez, director de operaciones de Toscaf; Antonio Romero, director general de Caja Rural de Asturias; Armando Pérez y Esteban Abarquero, de la constructora Los Álamos. | Alicia García-Ovies

Paso clave de Arcelor para su futuro en Asturias al pedir la ayuda de 450 millones

El Principado ve más cerca la producción de acero verde y espera que se convierta en «un proyecto tractor» para la región

EDP ya construye en Tineo la central más grande del mundo para producir energía moviendo con agua un tornillo gigante

Páginas 32 y 35

El PP nacional dice que pactó la lista que excluyó a Oviedo con la dirección regional

● «Para representarnos, hemos elegido a los mejores», afirma en Pravia el vicesecretario popular Pedro Rollán

● PP y Vox pactan en Tineo rebajas fiscales a las familias numerosas y pedir que el topónimo oficial sea en español

● PSOE y Foro reeditan su acuerdo de gobierno en Parres otros cuatro años

Páginas 13 a 18

salud

Los sanitarios de Trevías inundan la parroquia de salud

El centro de salud de Trevías ha derribado los muros y se extiende por toda la parroquia. El equipo de Atención Primaria, en alianza con la Asociación de Pensionistas Nuestros Mayores del Valle del Ese, pone a la localidad en movimiento con el programa «Más fuerte, más ágil». En la foto, Beatriz García Alonso ayuda a Eva Cervo García a hacer un ejercicio. | Luisma Murias



El abad, Adolfo Mariño, ante la «cruz del peregrino». | M. V.

La «cruz del peregrino» de Covadonga, del siglo XVII, ya luce ante la cueva tras décadas a la entrada del cementerio

Página 13

Indemnización de 1,68 millones por un bebé con parálisis cerebral nacido en el HUCA

La sentencia estima que la cesárea se hizo tarde, pero elude achacar mala praxis a los sanitarios

Página 19 de «Asturias» y cuadernillo

La Vida Buena

El Messi de la cerveza
Páginas 39 a 42

Neomotor P. 55 a 58



Premiados, miembros del jurado y responsables de CTIC y Caja Rural. Desde la izquierda, en primera fila, Vicente Peña, Amalia Díaz, Francisco Rodríguez, Dorita Díaz, Inés Suárez, Cristina Tuero, Armando Pérez y Jorge Enjamio; detrás, Pablo Priesca, Antonio Romero, José Vicente Cotera, Roberto Paraja, Gonzalo Martínez Peón y Eva Pando. | A. G.-O.

«La tecnología no quita empleos, solo obliga a adaptarlos», dicen los premiados de Industria 4.0

Toscaf, Vega de Tornín y Los Álamos reciben en Villaviciosa los galardones anuales que otorgan CTIC y Caja Rural de Asturias

Alicia García-Ovies
Villaviciosa

Una quesería, una compañía cafetera y una constructora. Tres empresas totalmente opuestas pero con algo en común, la seguridad de que el futuro no será posible sin la transformación digital. Vega de Tornín, Toscaf y Los Álamos recibieron ayer el premio Industria 4.0, otorgado por Caja Rural de Asturias y el centro tecnológico CTIC como reconocimiento al esfuerzo continuado que desde hace años vienen realizando por adaptar sus instalaciones y producción a la era de la tecnología. «Son un claro ejemplo de lo bien que se pueden hacer las cosas en Asturias», destacó Antonio Romero, en la gala que acogió la fábrica maliaya de El Gaitero.

Los tres premiados reconocieron estar sorprendidos con un galardón que para ellos supone «un estímulo para continuar con el proceso de la digitalización», el cual les ha permitido hasta el momento estar a la vanguardia de sus respectivos sectores. «Este es el camino», aseguraron. Por eso, animaron al resto de empresarios asturianos a «no tener miedo» y seguir su ejemplo apostando por la innovación. Eso sí, puntualizaron, para lograr los mejores resultados «es necesario el compromiso de la administración».

En el caso de la compañía cafetera Toscaf, tener la fábrica digitalizada les ha permitido no solo ser



Asistentes al acto celebrado ayer en las instalaciones de El Gaitero. | Alicia García-Ovies



Invitados al acto, en el exterior de la fábrica, en Villaviciosa. | Alicia García-Ovies

más eficaces, sino reforzar la relación con el cliente y atajar los problemas de una forma directa en tiempo real. «El cliente cada vez exige más, mejores precios, calidad... Y todo eso se consigue con el control de los procesos», afirmó Francisco Rodríguez, director de Operaciones de la firma cafetera.

Una transformación que, reconoció, no siempre es fácil y no sería posible «sin la implicación de los trabajadores. La tecnología no quita puestos de trabajo, solo obliga a adaptarlos. Ahora lo que se necesitan son ingenieros, pero también gente de Formación Profesional, aprendices... En nuestro caso puedo decir que estoy muy orgulloso de nuestros trabajadores», confesó.

Sin tecnología tampoco sería posible hablar a día de hoy de la quesería Vega de Tornín. La empresa se reestructuró hace siete años realizando una potente apuesta por la digitalización. Actualmente, su sistema de producción está prácticamente robotizado al completo y utilizan tecnologías «blockchain» para garantizar la trazabilidad del producto, «desde que se ordeña la vaca hasta que el queso sale a la venta».

«La digitalización es el camino, pero es necesario el compromiso de todas las administraciones»

Como afirmó Dorita Díaz, propietaria de la empresa, «lo artesano no está reñido con la tecnología, y supone un valor añadido para el cliente, que tiene a su disposición la información de cómo ha sido todo el proceso de elaboración». Eso sí, reconoció, sin la implicación de sus hijos, la sexta generación en una empresa familiar, «nada hubiera sido posible».

En la constructora Los Álamos, la digitalización ha resultado ser la fórmula idónea para acercarse a los clientes. En su caso, destacan por la incorporación de la realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, habiendo hecho un importante esfuerzo en un sector tan tradicional como la construcción.

«Esperamos que todos estos avances se traduzcan en una mejora del producto: acortando plazos en la ejecución de las obras, reduciendo en la satisfacción de los clientes, incrementando la calidad del producto final...», explicó Esteban Abarquero, jefe de la división comercial y encargado de recoger el premio junto a Armando Pérez.

Los galardones, ya en su cuarta edición, nacieron «con la vocación de fomentar el desarrollo tecnológico, favorecer el aprovechamiento de los recursos destinados a estos fines, visibilizar a empresas que han iniciado el camino hacia la transformación digital y premiar el esfuerzo empresarial por adaptarse a los cambios tecnológicos».

PREMIOS INDUSTRIA 4.0



Entrega del premio a Constructora Los Álamos. | Pablo Solares

Elena Casero
Oviedo

Constructora Los Álamos es una de las empresas galardonadas en la cuarta edición de los Premios Industria 4.0, que se entregaron ayer y que reconocen la contribución de las compañías asturianas que, de forma pionera, están llevando a cabo iniciativas y proyectos innovadores en el ámbito de la transformación digital.

Estos premios son otorgados de manera conjunta por CTIC Centro Tecnológico y Caja Rural de Asturias y, en el caso de Constructora Los Álamos recibió su distinción en la categoría de «sector servicios» por su proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, habiendo hecho un «importante esfuerzo sostenido en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción», destaca el jurado.

Para los responsables de la constructora asturiana, este reconocimiento supone todo un «espaldarazo a la innovación y la digitalización de nuestra empresa», la cual, reconocen, mantiene su objetivo de seguir creciendo en Asturias y en Madrid. Sus últimas promociones destacadas, cuyas

Premio a un referente en el sector de la construcción que apuesta por la digitalización

Constructora Los Álamos recibió ayer el galardón Industria 4.0 en el «sector servicios» por su proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, así como por su esfuerzo en la evolución digital de su ámbito

obras acaban de comenzar, son el Edificio Titania en Nuevo Rocés (Gijón), un residencial con viviendas de nueva construcción de 2, 3 y 4 dormitorios con amplias terrazas, garajes, trasteros, local polivalente para la comunidad y pista multideporte; y el Edificio Altaria en Oviedo, en el entorno del HUCA, con amplios y luminosos pisos de nueva construcción, de 1, 2, 3 y 4 habitaciones, con terraza, co-

cina amueblada, plaza de garaje y trastero.

Una estrategia de digitalización reconocida

La estrategia de digitalización de Constructora Los Álamos se basa en dos ejes principales: el primero, en potenciar el proceso de comercialización con la utilización de las nuevas tecnologías de visión; y el segundo, en mejorar el

proceso de ejecución de sus obras, con la actualización de sus sistemas de información y la incorporación de BIM a los mismos.

En lo relativo al proceso de comercialización, las nuevas tecnologías inmersivas, que ofrecen una ventana hacia la llamada «Realidad Extendida» –abarcan-do el rango entre las realidades aumentada, virtual y mixta– suponen un valor añadido en el proceso de comercialización, ya que facilitan la toma de decisiones desde la perspectiva del cliente.

Constructora Los Álamos ha sido pionera en la utilización de estas nuevas tecnologías gracias al desarrollo de varios proyectos de innovación en colaboración con CTIC, Centro Tecnológico y financiados por la Agencia SEKUENS.

Entre otros, en 2018, presentó el proyecto Habitat-VR, que permitía por primera vez a la organización ofrecer a los clientes visitas de promociones a través de modelos de realidad virtual. Y, en 2020, superando el hito del proyecto anterior, se ejecutó el Proyecto Habitat-AR, que permitía desarrollar una aplicación móvil para visualizar modelos de viviendas en realidad aumentada en cualquier momento y lugar, sin

necesidad de acudir a las oficinas comerciales, previa descarga de ésta.

Por último, en 2022, de nuevo se volvió a superar el alcance de la propuesta anterior y se desarrolló el proyecto VIEW –Visualización Inmersiva en Entornos Web– cuyo objetivo es crear un nuevo paradigma de visión que permita, a través de la web, sin previa descarga de ninguna aplicación, la visualización inmersiva del producto inmobiliario que mejor se adapte a las características técnicas del dispositivo que el usuario está utilizando. La componente innovadora no está en el modelo creado, sino en cómo se democratiza y se eliminan las barreras de acceso a estas tecnologías.

En cuanto a los sistemas de información que soportan el proceso de ejecución de las obras han sido actualizados gracias al proyecto ALAMOSCLOUD 4.0 que engloba una serie de actuaciones, tales como el desarrollo de una nube corporativa que permite compartir y acceder a toda la información entre obras y departamentos o la principal: la sustitución del antiguo ERP programado en un lenguaje de AS.400.

El nuevo ERP implantado a principios de 2023 es una solución innovadora que permitirá la integración de los modelados en BIM (Building Information Modeling) de los proyectos, dentro del sistema de gestión empresarial. Se pasa de un sistema personalizado, con dificultades de actualización, de integración y de accesibilidad, a un sistema estandarizado, escalable, accesible y cuyo alojamiento en la nube permitirá la integración de nuevas tecnologías (BIM, cloud computing, Inteligencia artificial, etc.).

El desarrollo de los cimientos de este nuevo ERP ha sido posible gracias al apoyo económico del programa de ayudas a la transformación digital de las empresas gestionado por la Agencia SEKUENS.

Sin duda, el premio Industria 4.0 es un reconocimiento a una trayectoria y una estrategia que empezó hace unos años partiendo de cero en un sector muy tradicional donde existen, aún hoy en día, muchas barreras para la integración de la innovación y la digitalización.

OVIEDO
FRENTE AL HUCAGIJÓN
NUEVO ROCÉS

Nuevas maneras de vivir



985 233 800 @ f t in

constructora
LOS ALAMOS

NUEVAS promociones en www.alamos.es

lne.es

"La tecnología no quita empleos, solo obliga a adaptarlos", dicen los galardonados en los premios Industria 4.0



Toscaf, Los Álamos y Vega de Tordín, premios 'Industria 4.0': así fue la gran gala en las instalaciones de El Gaitero

Alicia García-Ovies

16/06/2023

Una quesería, una compañía cafetera y una constructora. Tres empresas totalmente opuestas, pero con algo en común, la seguridad de que el futuro no será posible sin la transformación digital. Vega de Tornín, Toscaf y Los Álamos recibieron ayer el premio Industria 4.0, otorgado por Caja Rural de Asturias y el centro tecnológico CTIC como reconocimiento al esfuerzo continuado que desde hace años vienen realizando por adaptar sus instalaciones y producción a la era de la tecnología. "Son un claro ejemplo

de lo bien que se pueden hacer las cosas en Asturias", destacó Antonio Romero, en la gala que acogió la fábrica maliaya de El Gaitero.

Asistentes al acto celebrado ayer en las instalaciones de El Gaitero. | Alicia García-Ovies

Los tres premiados reconocieron estar sorprendidos con un galardón que para ellos supone "un estímulo para continuar con el proceso de la digitalización", el cual les ha permitido hasta el momento estar a la vanguardia de sus respectivos sectores. "Este es el camino", aseguraron. Por eso, animaron al resto de empresarios asturianos a "no tener miedo" y seguir su ejemplo apostando por la innovación. Eso sí, puntualizaron, para lograr los mejores [resultados](#) "es necesario el compromiso de la administración".

Invitados al acto, en el exterior de la fábrica, en Villaviciosa. | Alicia García-Ovies

En el caso de la compañía cafetera Toscaf, tener la fábrica digitalizada les ha permitido no solo ser más eficaces, sino reforzar la relación con el cliente y atajar los problemas de una forma directa en tiempo real. "El cliente cada vez exige más, mejores precios, calidad... Y todo eso se consigue con el control de los procesos", afirmó Francisco Rodríguez, director de Operaciones de la firma cafetera.

Una transformación que, reconoció, no siempre es fácil y no sería posible "sin la implicación de los trabajadores. La tecnología no quita puestos de trabajo, solo obliga a adaptarlos. Ahora lo que se necesitan son ingenieros, pero también gente de Formación Profesional, aprendices... En nuestro caso puedo decir que estoy muy orgulloso de nuestros trabajadores", confesó.

Sin tecnología tampoco sería posible hablar a día de hoy de la quesería Vega de Tornín. La empresa se reestructuró hace siete años realizando una potente apuesta por la digitalización. Actualmente, su sistema de producción está prácticamente robotizado al completo y utilizan tecnologías "blockchain" para garantizar la trazabilidad del producto, "desde que se ordeña la vaca hasta que el queso sale a la venta".

Como afirmó Dorita Díaz, propietaria de la empresa, "lo artesano no está reñido con la tecnología. y supone un valor añadido para el cliente, que tiene a su disposición la información de cómo ha sido todo el proceso de elaboración". Eso sí, reconoció, sin la implicación de sus hijos, la sexta generación en una empresa familiar, "nada hubiera sido posible".

En la constructora Los Álamos, la digitalización ha resultado ser la fórmula idónea para acercarse a los clientes. En su caso, destacan por la incorporación de la realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, habiendo hecho un importante esfuerzo en un sector tan tradicional como la construcción.

"Esperamos que todos estos avances se traduzcan en una mejora del producto: acortando plazos en la ejecución de las obras, redundando en la satisfacción de los clientes, incrementando la calidad del producto final...", explicó Esteban Abarquero, jefe de la división comercial y encargado de recoger el premio junto a Armando Pérez.

Los galardones, ya en su cuarta edición, nacieron "con la vocación de fomentar el desarrollo tecnológico, favorecer el aprovechamiento de los recursos destinados a estos fines, visibilizar a empresas que han iniciado el camino hacia la transformación digital y premiar el esfuerzo empresarial por adaptarse a los cambios tecnológicos".

<https://www.lne.es/villaviciosa/2023/06/16/tecnologia-quita-empleos-obliga-adaptarlos-88764417.html>

«La única opción para poder avanzar es invertir en tecnología digital»



Premiados y jurado posan en las instalaciones de El Gaitero en Villaviciosa antes de comenzar el acto de entrega de premios. CARLOS GARNA

Constructora Los Álamos, Vega de Tordín y Cafés Toscaf recibieron los Premios Industria 4.0 que otorgan CTIC y Caja Rural de Asturias

[Susana D. Tejedor](#)

Viernes, 16 de junio 2023, 01:20 | Actualizado 08:47h.

<https://www.elcomercio.es/economia/unica-opcion-poder-avanzar-invertir-tecnologia-digital-20230616012020-nt.html>

migijon.com

Vega de Tordín, Constructora Los Álamos y Toscaf, ganadores de los Premios Industria 4.0 - miGijón

16/07/2023

El galardón reconoce a las empresas asturianas que realizan un importante esfuerzo en el proceso de transformación digital de sus compañías



• Ceremonia de entrega de los premios

Ceremonia de entrega de los premios

Este jueves se ha celebrado la entrega de la Cuarta Edición de los **Premios Industria 4.0**, una iniciativa de CTIC Centro Tecnológico y Caja Rural de Asturias que reconoce

a las empresas asturianas que realizan un importante esfuerzo en el proceso de transformación digital de sus compañías hacia la industria 4.0. Estos galardones nacieron con la vocación de consolidarse como una iniciativa de referencia para la sociedad asturiana en el campo de la Industria 4.0 y con la finalidad de fomentar el desarrollo tecnológico en sus tres categorías: reconocimiento a la empresa asturiana **industrial**, que reconoce el esfuerzo en el proceso de transformación digital hacia la Industria 4.0; galardón a la empresa del ámbito **agroalimentario** por su esfuerzo en la transformación digital y premio a la empresa de ámbito **de servicios** por su esfuerzo en adaptarse a los nuevos paradigmas que presenta el mercado.

Premiados de la IV Edición Premios Industria 4.0

El Premio Industria 4.0 en la categoría “**sector primario**” ha ido a parar a la empresa **VEGA DE TORDÍN**, por su papel como empresa familiar que, en su sexta generación, ha digitalizado la producción y comercialización de un emblema de Asturias como es el queso Cabrales. Además, ha incorporado la sensorización y la robotización a su sistema de producción; utilizando, en particular, tecnologías avanzadas de blockchain para la trazabilidad del producto, en el marco de programas europeos.

El Premio Industria 4.0 en la categoría “**sector servicios**” fue para la empresa **CONSTRUCTORA LOS ÁLAMOS** destacando su proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, habiendo hecho un importante esfuerzo sostenido en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción.

El Premio Industria 4.0 en la categoría “**sector industria**” ha sido entregado a la empresa **CAFÉS TOSCAF**, de cuya candidatura el jurado destacó es una empresa cafetera familiar que, desde hace años, viene desarrollando un profundo proceso de transformación digital hacia la Industria 4.0, siendo modelo de referencia en su sector, con la incorporación de un sistema que permite controlar la fábrica desde cualquier lugar del mundo y medir en tiempo real el rendimiento de máquinas y personal.

<https://migijon.com/vega-de-tordin-constructora-los-alamos-y-toscaf-ganadores-de-los-premios-industria-4-0-2/>

elfielato.es

GALERÍA Entrega de los Premios 4.0 en la Bodega El Gaitero

16/06/2023

La Bodega Histórica de Sidra El Gaitero, en La Espuncia (Villaviciosa), acogió la entrega de los [Premios Industria 4.0](#), que este año recayeron en la **Quesería de Cabrales, Vega Tordín (Sector Primaria)**, **Cafés Toscaf (Sector Industria)** y **Constructora Los Álamos (Sector Servicios)**. El CTIC y Caja Rural de Asturias son quienes otorgan, de manera anual, los Premios Industria 4.0, con los que se reconoce **la apuesta por la transformación digital**. Este año las distinciones fueron para tres empresas familiares.

La gala de entrega de las distinciones contó con la asistencia de un nutrido ramillete de representantes del sector empresarial asturiano, además del mundo político regional.



Esteban Abarquero, Armando Pérez, Antonio Romero, Francisco Rodríguez, Roberto Paraja, Dorita Díaz e Inés Suárez



Antonio Romero, director general de Caja Rural de Asturias.



Dorita Díaz recogió el premio de la Quesería Vega Tordín.



Armando Pérez y Esteban Abarquero recogieron el galardón de Los Álamos.





<https://www.elfielato.es/album/comarca-picos-de-europa/premios-4-0-caja-rural-vega-tordin/20230616115947050283.html#photo-3>

<https://www.elfielato.es/album/comarca-picos-de-europa/premios-4-0-caja-rural-vega-tordin/20230616115947050283.html#photo-17>

elbuscolu.com

Vega de Tordín, Constructora Los Álamos y Cafés Toscaf galardonadas con el Premio Industria 4.0 en su IV Edición

17/06/2023



El pasado jueves tuvo lugar la entrega de la cuarta edición de los Premios Industria 4.0, iniciativa conjunta de CTIC Centro Tecnológico y Caja Rural de Asturias, en la que se han otorgado sus tres galardones a las empresas Vega de Tordín, Los Álamos y Toscaf.

La ceremonia consistió en un viaje por la transformación digital en el que presentador del evento, el periodista Pachi Poncela, fue el sobrecargo a los mandos del barco. Un recorrido con un mensaje final esperanzador llegado nada más y nada menos que del 2086, de la mano de una Inteligencia Artificial llamada SmartIA.

El objetivo de los Premios Industria 4.0 es reconocer la contribución de las empresas

asturianas que, de forma pionera, están llevando a cabo iniciativas y proyectos innovadores en el ámbito de la transformación digital.

Pablo Priesca, Director general de CTIC Centro Tecnológico, explicó que estos Premios reconocen “el esfuerzo continuado por incorporar tecnología en los procesos empresariales, tanto en la parte digital como en la transformación, teniendo que hacer cambios organizacionales y culturales dentro de la propia organización.”

Por su parte, Antonio Romero, Director General en Caja Rural de Asturias destacó también el valor del esfuerzo de las empresas galardonadas en esta cuarta Edición de los Premios Industria 4.0.

Por ejemplo, de Vega de Tordín, puso el énfasis en el proceso de seguimiento de la producción. En el caso de Constructora Los Álamos señaló su utilización de tecnologías inmersivas y en el de Toscaf, su gestión remota de la planta y el personal.

El Premio Industria 4.0 en la categoría “sector primario” fue para la empresa VEGA DE TORDÍN, por su papel como empresa familiar que, en su sexta generación, ha digitalizado la producción y comercialización de un emblema de Asturias como es el queso Cabrales. Además, ha incorporado la sensorización y la robotización a su sistema de producción; utilizando, en particular, tecnologías avanzadas de blockchain para la trazabilidad del producto, en el marco de programas europeos.

Amadora Díaz Posada (Dorita), maestra quesera de la quesería Vega de Tordín destacó que recibir este galardón supuso una gran satisfacción, un reconocimiento al trabajo de seis generaciones, cuya última, los hijos de Dorita, trajeron la digitalización a la fabricación del queso. Un aspecto que asegura “supuso una seguridad a la hora de elaborar un producto, controlar el proceso desde el minuto uno, cuando la vaca entra a ser ordeñada y, el propio robot de ordeño nos da todos los datos de la calidad de la leche”.

El Premio Industria 4.0 en la categoría “sector servicios” recayó en la empresa CONSTRUCTORA LOS ÁLAMOS destacando su proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, habiendo hecho un importante esfuerzo sostenido en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción.

Esteban Abarquero, Jefe de la División Comercial de Constructora Los Álamos, comentó al respecto que “la adjudicación del Premio supuso una sorpresa, porque no nos lo esperábamos y una gran alegría. Es el reconocimiento a una trayectoria ya de

unos cuantos años, ya desde el 2018, haciendo proyectos de innovación en el área de la digitalización, junto a CTIC, gracias al respaldo de la agencia Sekuens, antiguo IDEPA. Que en este caso Caja Rural y CTIC se acuerden de Los Álamos y reconozcan este esfuerzo, nos llena de alegría y sirve como estímulo para continuar en este proceso”.

“Esperamos que todos estos avances se traduzcan en una mejora del producto, acortando plazos en la ejecución de las obras y redundando en la satisfacción de la clientela, incrementando la calidad del producto final y, sobre todo, mejorando la atención al cliente”, argumentó Esteban.

El Premio Industria 4.0 en la categoría “sector industria” fue otorgado a la empresa CAFÉS TOSCAF, de cuya candidatura el jurado destacó es una empresa cafetera familiar que, desde hace años, viene desarrollando un profundo proceso de transformación digital hacia la Industria 4.0, siendo modelo de referencia en su sector, con la incorporación de un sistema que permite controlar la fábrica desde cualquier lugar del mundo y medir en tiempo real el rendimiento de máquinas y personal.

Francisco Rodríguez, Director de Operaciones de Toscaf explicó que recibir este Premio supuso una sorpresa muy grande. “Esta es una empresa familiar asturiana que empezó con un tostadero pequeñito en Pravia. Pasar a tener una fábrica donde, en el último mes, procesamos 45.000 kilos de café diarios, supone un paso muy importante. Gracias a esta tecnología hemos logrado un control de la planta en tiempo real, pudiendo revisar todos los procesos productivos, por ejemplo, con un sistema de gestión de almacén avanzada”. Explicó Francisco.

“Todo esto tiene un por qué, que es que el cliente nos exige más, mejores precios, calidad...y todo eso viene a través de estar digitalizados”, continuó.

“Tener una fábrica tecnológicamente avanzada, te ayuda a poder analizar en tiempo real diversos factores, lo que influye en la toma de decisiones”, concluyó.

Además, quiso hacer hincapié en que “usar la tecnología no quita puestos de trabajo, si no que cambia los puestos de trabajo, si eres una empresa más competitiva, vas a crear más puestos de trabajo, todas esas máquinas necesitan personas, no solo ingenieros, también gente de FP, aprendices...”.

Francisco transmitió que esta trayectoria ha sido posible gracias a los trabajadores de la planta, quienes han asimilado estas tecnologías como una forma de mejorar en el desempeño de su trabajo.

En esta cuarta edición se han recibido un total de 21 candidaturas, que han concurrido a tres categorías:

Sector primario: que incluye las empresas dedicadas a agro-ganadería, pesca, e industria extractiva. 5 candidaturas.

Sector servicios: que engloba empresas de comercio, turismo, transportes y comunicación, TIC, servicios a empresas y personales, finanzas, educación y cultura, etc. 7 candidaturas.

Sector industrial: en el que se engloba cualquier tipo de industria de transformación, como por ejemplo metal, mecánica, agroalimentaria, madera, etc. 9 candidaturas.

Los galardonados han recibido una estatuilla diseñada por el artista Francisco Fresno.

Desde Caja Rural y CTIC, responsables de los Premios Industria 4.0 agradecen la asistencia de empresas e instituciones a la celebración de ayer, en la que se reunieron más de 200 personas, quienes, con su asistencia, quisieron acompañar y reconocer la trayectoria de los premiados.

Más información sobre los premios

Estos premios nacieron con la vocación de consolidarse como una iniciativa de referencia para la sociedad asturiana en el campo de la Industria 4.0 y con la finalidad de fomentar el desarrollo tecnológico; favorecer el aprovechamiento de los recursos destinados a estos fines; visibilizar a empresas que han iniciado el camino hacia la transformación digital; premiar el esfuerzo empresarial por adaptarse a los cambios tecnológicos o aplicarlos a la producción de bienes o servicios, entre otros.

En ediciones anteriores de los Premios obtuvieron su reconocimiento las empresas:

Olmar (III Edición), Comercial Agroprés (II Edición) y Tekox (I Edición), en la categoría de industria.

Cafento (III Edición), Lácteas Monteverde (II Edición) y Campoastur (I Edición), en la categoría de empresas agroalimentarias.

Apartamentos La Torre (III Edición), Grupo Trabanco (II Edición) y Tierra Astur (I Edición), en la categoría de empresas del ámbito turístico.

Maderas Siero (III Edición), Pellets Asturias (II Edición) y Maderas García Hermanos (I Edición), en la categoría de empresas del sector madera-forestal

<https://www.elbuscolu.com/noticias-asturias/vega-de-tordin-constructora-los-alamos-y-cafes-toscaf-galardonadas-con-el-premio-industria-40-en-su-iv-edicion-11269793.html>

fundacioncajaruraldeasturias.com

Ceremonia de entrega de los Premios Industria 4.0 - Fundación Caja Rural de Asturias

16/07/2023



Las instalaciones de Sidra El Gaitero, en Villaviciosa, acogieron ayer la ceremonia de entrega de los Premios Industria 4.0 que, en su cuarta edición, han galardonado a la quesería [Vega de Tordín](#) (Sector Primario), [Constructora Los Álamos](#) (Sector Servicios) y [Cafés Toscaf](#) (Sector Industrial) por el esfuerzo que realizan cada día para que su transformación digital sea una realidad.



Cafes Toscaf

Antonio Romero, director general de Caja Rural de Asturias, fue el encargado de entregar el premio Francisco Rodríguez, director de operaciones de Toscaf.

La incorporación de un sistema que permite controlar la fábrica desde cualquier lugar del mundo y medir en tiempo real el rendimiento de máquinas y personal le ha valido este reconocimiento, que sitúa a la compañía como un modelo de referencia en su sector en lo que a digitalización se refiere.



Constructora Los Álamos

El proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos fue esencial para que el jurado le concediera a la Constructora Los Álamos el premio en la categoría de «Sector Servicios». Se valoró, además, su importante esfuerzo en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción.

Esteban Abarquero, jefe de División Comercial, y Armando Pérez Sirgo, jefe del Departamento de Sistemas de Información y Calidad, recogieron el premio de manos de Roberto Paraja, presidente de CTIC.



Quesería Vega de Tordín

La sexta generación de esta empresa familiar ha digitalizado la producción y comercialización de un emblema de Asturias como es el queso Cabrales. Esta quesería ha incorporado la sensorización y la robotización a su sistema de producción, utilizando tecnologías avanzadas de *blockchain* para la trazabilidad del producto en el marco de programas europeos.

Dorita Díaz Posada, propietaria y maestra quesera, recibió el galardón de manos de **Inés Suárez**, directora de la EPI de Gijón.



<https://www.fundacioncajaruraldeasturias.com/ceremonia-de-entrega-de-los-premios-industria-4-0/>

comprometidosconasturias.com

Ceremonia Premios Industria 4.0 - Comprometidos con Asturias

16/06/2023

La quesería [Vega de Tordín](#), [Constructora Los Álamos](#) y [Cafés Toscaf](#) recibieron ayer los Premios Industria 4.0. Fue en Villaviciosa, en las instalaciones de Sidra El Gaitero, en una gala homenaje hacia estas empresas asturianas que trabajan cada día para que su transformación digital sea una realidad.

[Cafes Toscaf](#)

La praviiana Cafés Toscaf viene desde hace años desarrollando un profundo proceso de transformación digital hacia la industria 4.0. En ello se detuvo el jurado que lo considera un modelo de referencia en su sector, con la incorporación de un sistema que permite controlar la fábrica desde cualquier lugar del mundo y medir en tiempo real el rendimiento de máquinas y personal.

Antonio Romero, director general de Caja Rural de Asturias, fue el encargado de entregar el premio Francisco Rodríguez, director de operaciones de Toscaf.

En sus agradecimientos, Rodríguez destacó «la única opción para avanzar es invertir en tecnología digital, que no elimina mano de obra sino que cambia el tipo de trabajo porque sin ellos es imposible avanzar».



Constructora Los Álamos

El proceso de transformación digital con la incorporación de realidad virtual y aumentada en el desarrollo de sus proyectos, fue esencial para que el jurado le concediera a la Constructora Los Álamos el premio en la categoría de «Sector Servicios». Se valoró, además, su importante esfuerzo en la evolución digital en un sector maduro y tradicional como la construcción. Esteban Abarquero, jefe de División Comercial de la inmobiliaria, recogió el premio de manos de Roberto Paraja, presidente de CTIC, que reconoció que *«los avances se traducen en mejores productos y en poder acortar los plazos, así como en una mejor atención al cliente»*.



Quesería Vega de Tordín

Por su papel como empresa familiar que, en su sexta generación, ha digitalizado la producción y comercialización de un emblema de Asturias como es el queso Cabrales, fue reconocida con el premio en la categoría de «Sector Primario».

Esta quesería ha incorporado la sensorización y la robotización a su sistema de producción, utilizando tecnologías avanzadas de blockchain para la trazabilidad del producto en el marco de programas europeos.

«Es importante ofrecer la garantía y seguridad de un producto y los clientes son cada vez más exigentes y son quienes te ponen en valor», afirmó muy emocionada Dorita Díaz Posada, propietaria y maestra quesera que recibió el galardón de manos de Inés Suárez, directora de la EPI de Gijón.



Pablo Priesca, director general de [CTIC Centro Tecnológico](#), y Antonio Romero, director general de Caja Rural de Asturias, destacaron el esfuerzo de las empresas galardonadas en su apuesta por la transformación digital.

<https://comprometidosconasturias.com/ceremonia-premios-industria-4-0/>

Emisoras de radio

Onda Cero Asturias

16/06/2023

Informativo 13 horas

Entrevista de Arturo Téllez a Pablo Priesca, Director General de CTIC Centro Tecnológico.

COPE Asturias

16/06/2023

Informativo 13 horas

Entrevista Armando Pérez Sirgo, Jefe de Departamento de Sistemas de Constructora Los Álamos.