

Proyectos I+D+I, Financiación, Subvenciones y Ayudas.

AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA EDIFICACIÓN	2
AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA	3
AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA II.....	4
PROYECTO CDTI PIKOKAIZEN.....	5
PROYECTO CDTI PIKOLINOS INTERCONTINENTAL	7
PROYECTO CDTI CARDASI.....	8
PROYECTO NOSOLVENT.....	9
AYUDAS DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	11

AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA EDIFICACIÓN

Pikolino's Intercontinental, S.A. ha llevado a cabo el proyecto con título "Sustitución de luminarias para el nuevo centro logístico Pikolinos Intercontinental". Éste es un proyecto acogido a las ayudas del programa de Ahorro y eficiencia energética en la edificación de IVACE cofinanciado por la Unión Europea dentro del Programa Operativo FEDER de la Comunitat Valenciana 2014-2020 y ha recibido una subvención 2.752,42 €. El objetivo del proyecto ha sido la implantación de un sistema domótico y nuevos paneles y luminarias led, al igual que detectores de movimiento para que las luces estén encendidas el menos tiempo posible. Éste proyecto se ha implantado en las instalaciones de las oficinas de la empresa y se ha conseguido un ahorro sustancial del gasto eléctrico de las instalaciones.



AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA

Pikolino's Intercontinental, S.A. ha llevado a cabo el proyecto con título "Sustitución de luminarias para el nuevo centro logístico Pikolinos Intercontinental". Éste es un proyecto acogido a las ayudas del programa de Ahorro y eficiencia energética en la industria de IVACE cofinanciado por la Unión Europea dentro del Programa Operativo FEDER de la Comunitat Valenciana 2014-2020 y ha recibido una subvención 43.632,80 €. El objetivo del proyecto ha sido la sustitución de todas las luminarias del almacén para un menor consumo, que junto con la implantación del sistema domótico que incluyen dispositivos basados en el control y gestión de la energía se obtiene un ahorro aproximado del 64% del consumo de energía. Todo ello se basa en un sistema de control local, extendido a toda la nave, que se encuadra en el concepto de gestión de edificios utilizando una sola red de comunicación. Puede ser integrado con otros servicios del edificio, tales como calefacción, ventilación, persianas, acceso, etc.



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa

"Proyecto cofinanciado por los Fondos FEDER,
dentro del Programa Operativo FEDER
de la Comunitat Valenciana 2014 - 2020"



**GENERALITAT
VALENCIANA**

IVACE
INSTITUT VALENCIÀ DE
COMPETITIVITAT EMPRESARIAL

AYUDAS PARA EL AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA INDUSTRIA II

Pikokaizen, S.L ha llevado a cabo el proyecto con título “Sustitución de equipos para el conformado de las pieles para el montaje de calzado”. Es un proyecto acogido a las ayudas de IVACE cofinanciado por la Unión Europea dentro del Programa Operativo FEDER de la Comunitat Valenciana 2014-2020. El importe de la ayuda ha sido de 3.108,21 €.

El proyecto ha consistido en la sustitución de dos hornos por un túnel de aire caliente para el conformado de las pieles sobre horma en una cadena de movimiento automático y continuo. Este cambio permite a la empresa ahorrar un 47% de la energía consumida en dicho proceso.



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa

PROYECTO CDTI PIKOKAIZEN

“Nuevo eco-tratamiento hidrófobo para calzado de piel” Pikokaizen, S.L.

**Este proyecto ha sido cofinanciado por el Fondo
Europeo de Desarrollo Regional, FEDER**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa



CDTI

Centro para el
Desarrollo
Tecnológico
Industrial

@CDTIoficial

Objetivos del Proyecto: El objetivo del proyecto es crear una formulación para calzado que pueda aplicarse mediante esprayado y que permita aportar al mismo tiempo el carácter hidrofóbico y el brillo que la piel necesita. Este proyecto pretende crear una nueva etapa en el proceso de fabricación de calzado que permita eliminar de la cadena de producción la etapa actual de inmersión, donde se aplica a las pieles el tratamiento hidrofóbico, y el posterior secado al aire; para conseguir un proceso más ecológico y menos contaminante. Además, para acortar el proceso de producción, se desea aplicar este carácter hidrofóbico durante la etapa de esprayado en la que se aporta el brillo final al calzado. Dado que estos tratamientos son incompatibles y es imposible mezclarlos para aplicarlos simultáneamente, se ha propuesto el desarrollo de este proyecto, para crear un tratamiento completamente nuevo que aporte las propiedades deseadas. Este objetivo aportará también un beneficio económico, ya que se podrá producir el par de calzado con menor coste, al eliminar una de las etapas de producción, aportado brillo + hidrofobicidad de manera simultánea.

Lugar de ejecución del Proyecto: Elche

Plazo de ejecución del Proyecto: 01/09/2.017 – 31/10/2019

Presupuesto del Proyecto: 303.228,00 €

Cofinanciación CDTI y FEDER

PROYECTO CDTI PIKOLINOS INTERCONTINENTAL

La empresa PIKOLINO'S INTERCONTINENTAL ha llevado a cabo la ejecución de un proyecto cuyo objetivo es la creación de un sistema de Inteligencia Artificial (IA) que permita ofrecer el zapato perfecto para cada cliente, atendiendo a criterios tanto anatómicos como de estilismo. Este proyecto ha sido llevado a cabo en las instalaciones de la empresa en Elche Parque Industrial (Alicante) y fue iniciado en septiembre de 2018, con una duración de ejecución de 20 meses. El presupuesto del proyecto ascendía a 394,912 € y ha sido financiado con una ayuda PID de CDTI cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

PROYECTO CDTI CARDASI

La empresa CARDASI SA ha llevado a cabo la ejecución de un proyecto cuyo objetivo es la optimización del sistema de gestión del Grupo Pikolinos, mediante el desarrollo, parametrización e implementación de un nuevo ERP personalizado que se adapte a las necesidades de los distintos departamentos. Este proyecto ha sido llevado a cabo en las instalaciones de la empresa en Elche Parque Industrial (Alicante) y fue iniciado en julio de 2018, con una duración de ejecución de 23 meses. El presupuesto del proyecto ascendía a 2.270.863,00€ y ha sido financiado con una ayuda PID de CDTI cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

PROYECTO NOSOLVENT

PIKOKAIZEN está desarrollando el proyecto “Procesos avanzados de fabricación de calzado totalmente libres del uso de disolventes orgánicos.”. Este proyecto tiene como objetivo investigar y desarrollar nuevas soluciones tecnológicas que permitan eliminar el uso de solvente, potencialmente peligrosos para la salud de los trabajadores, en la fabricación del zapato, para poder ofrecer al mercado un producto respetuoso con el medio ambiente.

El proyecto NOSOLVENT se inició en noviembre de 2019 en Elche y finalizará en octubre de 2021, contando con un presupuesto de 467.555€ cofinanciado por CDTI y FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional).



PROYECTO ALMACÉN AUTOMÁTICO PIKOKAIZEN

La empresa PIKOKAIZEN ha llevado a cabo la ejecución de un proyecto cuyo objetivo es desarrollar un sistema de reparto automático para la sección de aparado, el cual entrega las tareas a realizar a los operarios de aparado. Este proyecto ha sido llevado a cabo en las instalaciones de la empresa en Elche Parque Empresarial (Alicante) y fue iniciado en agosto de 2020, con una duración de ejecución de 20 meses. El presupuesto del proyecto aceptado asciende a 561.980 € y ha sido financiado con una ayuda PID de CDTI cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).



AYUDAS DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

Pikokaizen S.L. ha recibido una ayuda de 22.274,11 € dentro del programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

