

En el marco del 1º Encuentro: Innovadores en el Sector de la Movilidad, organizado por la Fundación Pons

Polar Developments presenta droll-E, un versátil vehículo eléctrico para cargas ligeras

- Se trata de un dispositivo pilotado tan innovador como necesario en el sector de la logística.
 - La *startup* madrileña forma parte del programa de innovación del Parque Científico de la Universidad Carlos III.
-



Polar Developments participará, el próximo martes 22 de marzo, a partir de las 10 horas, en el encuentro Innovadores en el Sector de la Movilidad que organiza la **Fundación Pons**. Durante este acto, que tendrá lugar en la propia sede de la Fundación (C/Serrano, 138), Rafael Moreno, socio fundador de Polar Developments, presentará **droll-E**, una de las propuestas más versátiles y prácticas de la *startup* madrileña.

Este encuentro, que celebra su primera edición -pero que nace con espíritu de continuidad-, tiene como objetivo poner en contacto a las *startups* madrileñas del sector de la movilidad, con los agentes del ecosistema de la Comunidad de Madrid.

Versatilidad e innovación en la logística ligera

Se trata, por tanto, de un escenario fantástico para presentar a **droll-E**, un vehículo eléctrico pilotado, destinado al transporte de mercancías ligeras. En esencia, este dispositivo es algo tan simple y a la vez tan innovador como un patinete eléctrico diseñado para complementarse con distintos accesorios que le convierten en la mejor opción para trasladarse y trasladar material de trabajo, por ejemplo, en el interior de un almacén.



Pero este no es, ni mucho menos, su único uso, ya que su diseño y complementos son tan versátiles que sirven, desde para sustituir a los molestos carros del servicio de habitaciones en hospitales y hoteles, como para realizar cómoda y eficazmente trabajos mensajería o, incluso, para el *picking* en el sector del *retail*.

Además de su sencillez de uso y estabilidad, este dispositivo es silencioso y no ocasiona ningún tipo de emisiones o residuos. De hecho, una de las grandes ventajas de droll-E es que cuenta con un formato compacto, personalizable y muy manejable, apto para ser usado tanto en exterior como en interior. En definitiva, es un elemento tan práctico que es realmente sorprendente que no existiese antes y que facilitará mucho la movilidad y es desempeño profesional.



Investigación, desarrollo y tecnología

Polar Developments nace con el objetivo de proporcionar soluciones de ingeniería mecánica a través de la investigación, el desarrollo y la utilización de las tecnologías más innovadoras en diferentes sectores. En la actualidad, se encuentra trabajando en tres campos muy diferentes que han dado pie a sendas áreas de desarrollo, todas ellas en pleno proceso de comercialización: la energía renovable (**PolarGreen**); la movilidad industrial sostenible y versátil (**droll-E**); y la desinfección a partir de la luz ultravioleta C para superficies y espacios (**Secuvity**).

Desde su creación, Polar Developments forma parte del programa de Emprendimiento e Innovación del **Parque Científico de la Universidad Carlos III** de Madrid -en donde está ubicada su sede-; y, además, en la actualidad participa en el programa **ICEX-Next**; forma parte del Business Incubation Centres (**BIC**) de la Agencia Espacial Europea (**ESA**); participa en la iniciativa **NEOTEC** del Ministerio de Ciencia e Innovación; y es miembro de la **Cámara de Comercio de Madrid**.

Un encuentro destinado a la innovación

El primer encuentro de Innovadores organizado por la Fundación PONS forma parte del proyecto **Madrid IPR Help Desk**. Su objetivo es dar visibilidad a los proyectos más innovadores que puedan surgir en torno a la movilidad.

La jornada comenzará con la participación de Berta Molina, directora del proyecto Madrid IPR Help Desk, que será la encargada de presentar el evento. La moderación del mismo correrá a cargo de Juan Hernández-Luque, consejero delegado de **Luque**; y en el mismo participarán Eduardo Díaz, de la **Fundación para el Conocimiento Madrid+d**; y Ana Gómez Arche, directora general y CEO de **PONS Mobility**. Además, Santiago Vázquez, director de Comunicación Externa y Sostenibilidad de **Línea Directa**, presentará el Premio Emprendedores de la Fundación Línea Directa. Por último, y como colofón a la jornada, las *startups* participantes, entre las que se encuentra Polar



Developments, presentarán sus propuestas más disruptivas para afrontar los distintos problemas que surgen en torno a la movilidad.

I ENCUENTRO INNOVADORES EN EL SECTOR DE LA MOVILIDAD

Fundación PONS
C/ Serrano,138
28042 Madrid

22 de marzo – De 10:00 a 12:30 horas

Entrada Libre

Imprescindible inscripción previa:

<https://www.fundacionpons.org/actividades/i-encuentro-innovadores-en-el-sector-de-la-movilidad/>