

INICIATIVA INTERNACIONAL DE INNOVACIÓN ABIERTA
#RetoBlockchainLasRozas

Las Rozas Innova y Alastria lanzan el *Reto Blockchain 2022* para impulsar proyectos que ayuden a mejorar la ciudad

- Las Rozas Innova y Alastria vuelven a unirse para identificar y reconocer soluciones blockchain en el ámbito de la energía, la administración electrónica y el IoT aplicado a la ciudad inteligente.
- Los participantes en el reto podrán presentar sus propuestas entre el 6 de octubre y el 6 de noviembre.
- El 1 de diciembre se celebrará el *Pitch Day*, una ceremonia en el que los finalistas presentarán sus proyectos ante un jurado que escogerá a los ganadores.
- “Seguimos apostando por la innovación abierta y tecnología más disruptiva para atraer a la ciudad talento e ideas que permitan generar un modelo de gestión urbana avanzado, seguro y sostenible”, señala el alcalde de Las Rozas, José de la Uz.
- “El uso de blockchain en las ciudades pueden transformar la forma en la que se gestionan los datos, la relación entre los ciudadanos y las administraciones públicas y la generación de nuevos modelos de negocio”, apuntó Miguel Ángel Domínguez, presidente de Alastria.

06.10.2022.- ¿Cómo la tecnología blockchain puede ayudar a Las Rozas en el ámbito de la energía, la administración electrónica y en su desarrollo como ciudad inteligente? Éste es el reto que Las Rozas Innova y Alastria lanzan hoy al ecosistema blockchain para identificar propuestas aplicables a las ciudades y que permitan a Las Rozas seguir creciendo de la mano de la tecnología más segura y disruptiva.

[comunicacion@lasrozasinnova.es/](mailto:comunicacion@lasrozasinnova.es) www.lasrozasinnova.es

@LasRozasInnova



La tecnología Blockchain tiene un enorme potencial presente y futuro ante los retos de las ciudades. Se trata de una tecnología que permite almacenar y transferir datos con total seguridad, transparencia y confianza. Por eso, [la Empresa Municipal de la Innovación de Las Rozas](#) y [Alastria](#), asociación sin ánimo de lucro que fomenta la economía digital a través del desarrollo de tecnologías de registro descentralizadas (blockchain), vuelven a unirse para lanzar una iniciativa de innovación abierta internacional que busca conocer soluciones tecnológicas que tengan aplicación en la ciudad, y con especial foco en el ámbito del IoT aplicado a la smart city, la energía sostenible y la administración electrónica.

“Seguimos apostando por la innovación abierta y la tecnología más disruptiva para atraer a la ciudad talento e ideas que permitan generar un modelo de gestión urbana avanzado, seguro y sostenible”, señala el alcalde de Las Rozas y presidente de Las Rozas Innova, José de la Uz.

“El uso de blockchain en las ciudades pueden transformar la forma en la que se gestionan los datos, la relación entre los ciudadanos y las administraciones públicas y la generación de nuevos modelos de negocio”, apuntó Miguel Ángel Domínguez, presidente de Alastria.

LOS ÁMBITOS DE APLICACIÓN

La participación en el reto es gratuita y abierta a todo el ecosistema nacional e internacional y se lanza con tres ámbitos de aplicación basados en el potencial que la tecnología blockchain tiene en el desarrollo de las ciudades inteligentes. Los ámbitos son:

- **IoT aplicado a las ciudades inteligentes** para trabajar de forma más eficiente, ayudando en la toma de decisiones y permitiéndonos actuar de una forma más ágil. Se debe recordar que Las Rozas [es la sede del Clúster de IoT](#) de la Comunidad de Madrid.
- **Energía sostenible** para implantar soluciones eficientes que permitan a los vecinos y edificios públicos gestionar y consumir energía de forma diferente.
- **Administración electrónica**: una gran ventana de posibilidades con el objetivo de reducir tiempos de tramitación, aumentar la seguridad y aportar mayor flexibilidad.

comunicacion@lasrozasinnova.es / www.lasrozasinnova.es

@LasRozasInnova



LAS FASES

El Reto Blockchain Las Rozas 2022 transcurrirá en diferentes fases con el objetivo de identificar y valorar las propuestas con mayor aplicación para las ciudades. De esta manera, desde hoy y hasta el 6 de noviembre, los equipos participantes podrán presentar sus proyectos a la competición presentando su solución a través de la página web de Las Rozas Innova. Un jurado experto realizará un análisis y evaluación de las propuestas para seleccionar a los finalistas del reto que competirán en una ceremonia en la que podrán exponer sus soluciones al jurado y se premiará a los ganadores.

La competición busca identificar los “Blockchain Interesting Project” en dos categorías:

- Categoría idea/proyecto: reconoce las soluciones cuyo proyecto no ha llegado aún al mercado.
- Categoría startup: reconoce soluciones validadas y probadas en el mercado.

LOS PREMIOS

Los ganadores de cada categoría recibirán un premio en especie, que aportarán los distintos partners entre los que están Alastria y Amazon Web Services, y hasta **15.000 euros en metálico** por parte de Las Rozas Innova para continuar desarrollando su solución.

Las Rozas Innova y Alastria firmaron un acuerdo en febrero de 2021 para desarrollar en la ciudad de Las Rozas un “laboratorio” de pruebas de soluciones blockchain con impacto en sus ciudadanos. Las soluciones se podrán validar en un entorno real y, de esta manera, podrán aplicarse y ser escaladas a otras ciudades. El pasado año, Las Rozas acogió la celebración del [primer Reto Blockchain](#) en el que la startup [Solarmente](#) se alzó con el premio BIP Las Rozas, convirtiéndose en el primer **Blockchain Interesting Project** e identificando para la ciudad su solución para impulsar comunidades energéticas, cuyos miembros pueden compartir su excedente con tecnología blockchain.

Solarmente está realizando en la actualidad un estudio de intercambio de energía entre particulares de ámbito nacional que incluye vecinos de Las Rozas.

Todos los detalles y el formulario de inscripción para el Reto Blockchain Las Rozas 2022 están en la página web de Las Rozas Innova y de Alastria y pueden consultarse [aquí](#).