
LOCK



&



CHARGE



Pablo Benito

Regina Ramirez

Martín Muñoz



IDEA

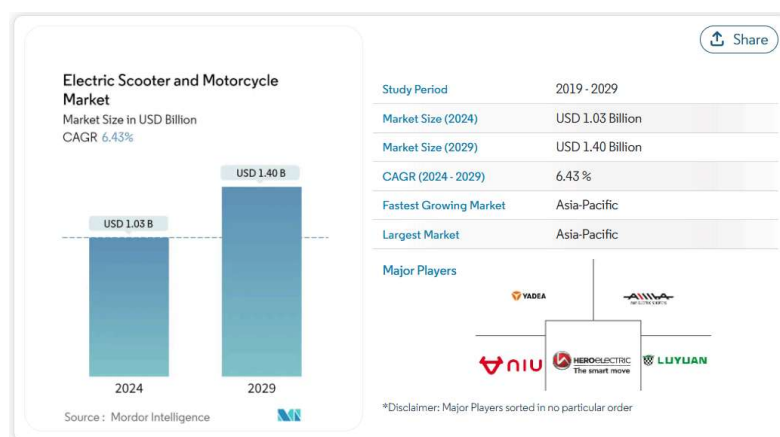
En respuesta a la creciente necesidad de soluciones prácticas y sostenibles en la movilidad urbana, hemos desarrollado un innovador modelo de parking inteligente para patinetes eléctricos. Este concepto nace de la observación de un problema cada vez más común en centros educativos y grandes ciudades: la falta de espacios adecuados para el estacionamiento y carga de estos vehículos.

Nuestra propuesta, **Lock&Charge**, aborda esta necesidad ofreciendo una solución integral: **parkings equipados con taquillas individuales y estaciones de carga**, diseñados con tecnología de última generación. Estos espacios no solo garantizan la seguridad de los patinetes y las pertenencias de los usuarios, sino que también promueven la organización y comodidad.

Además, identificamos una oportunidad de negocio en el creciente mercado de la movilidad eléctrica, donde el aumento del uso de patinetes exige infraestructuras especializadas. Al instalar estos parkings en ubicaciones estratégicas como centros educativos, empresas y zonas urbanas con restricciones de tráfico, no solo respondemos a una demanda insatisfecha, sino que también contribuimos a la sostenibilidad ambiental.

Impulsamos una movilidad urbana más eficiente al fomentar el uso de patinetes eléctricos como alternativa al transporte privado, ayudando a reducir la congestión del tráfico y las emisiones contaminantes. Así, ofrecemos una solución innovadora que combina seguridad, comodidad y sostenibilidad con un enfoque hacia el futuro.

Podemos observar en la siguiente imagen, como se espera que evolucione el mercado de los patinetes eléctricos.





A continuación podemos observar el prototipo que hemos diseñado para la estación de cinco patinetes eléctricos.

