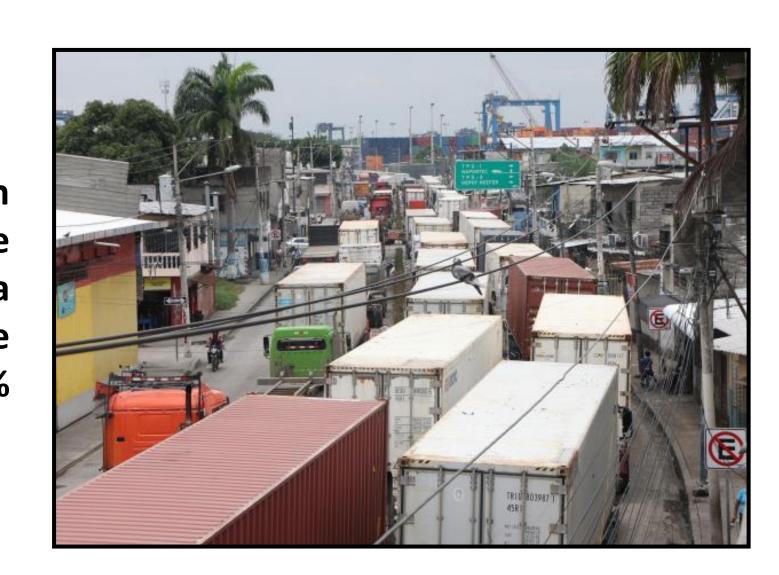
La ESPOL promueve los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Propuesta de mejora para reducir la congestión vehicular en zonas de ingreso y salida portuaria.

PROBLEMA

Uno de los mayores desafíos en la industria de los puertos es la congestión vehicular en los accesos, que genera retrasos significativos en la cadena de suministro. Esto se traduce en colas extensas, tiempos de espera prolongados y un aumento de los riesgos de seguridad por la acumulación de vehículos pesados. Los conductores de chasis son los más afectados: el 70% reporta retrasos frecuentes y el 85% ve afectados sus horarios de carga



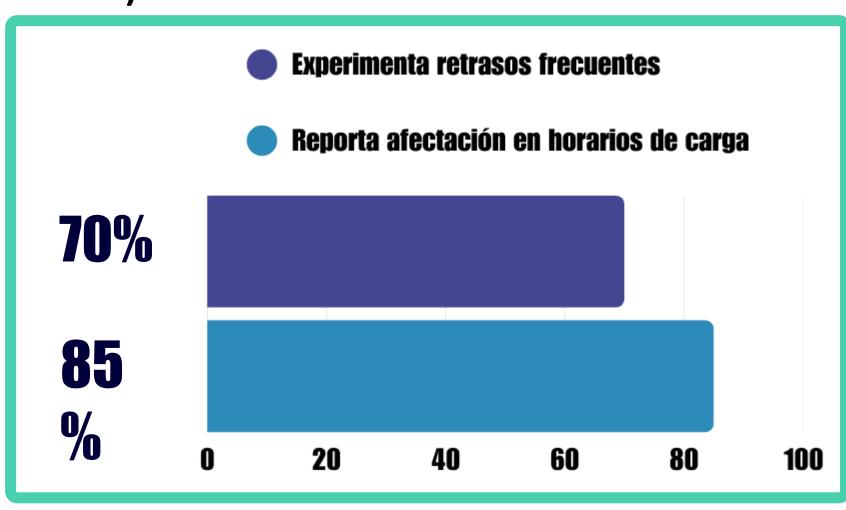
Proponer una solución técnica que optimice el flujo vehicular en las zonas de ingreso y salida del puerto. Esta solución busca implementar una línea de salida rápida que reduzca los tiempos de espera, mejore la seguridad y contribuya a la sostenibilidad.

PROPUESTA

Nuestra propuesta se basa en la implementación de una Línea de Salida Rápida, un carril exclusivo que ya existe y que será utilizado estratégicamente para abordar la congestión portuaria en los momentos más críticos.



Esta solución está diseñada para los Conductores de Chasis, quienes actualmente enfrentan retrasos constantes (70% reporta retrasos frecuentes) y ven afectados sus horarios de carga (85% con horarios afectados).



Al utilizar este carril para vehículos que no requieren una validación extensa, logramos una fluidez inmediata que no solo beneficia a los transportistas, sino que también descongestiona el acceso y mejora la seguridad del puerto.

RESULTADOS

La implementación de la Línea de Salida Rápida generará los siguientes beneficios clave:

¡Más fluidez y menos espera! **¡Transportistas** más satisfechos! ¡Ahorro de dinero y combustible!

Apoyan la línea de salida rápida 90 **%** 20 60 40 80 100

diez Nueve de cada transportistas han manifestado su apoyo a esta solución, lo que demuestra un alto nivel de consenso en la industria.



CONCLUSIONES

El proyecto valida la viabilidad y el impacto positivo de la Línea de Salida Rápida para el puerto. La iniciativa representa una respuesta directa a los problemas de congestión que actualmente afectan al 70% de los transportistas, quienes sufren de retrasos constantes y horarios de carga comprometidos.

La implementación del carril garantiza una mejora sustancial en la operatividad, lo que se traduce en mayor fluidez y una reducción significativa de las filas.

El abrumador respaldo del 90% de los transportistas valida la urgencia de esta solución y su potencial para transformar la eficiencia y la seguridad del puerto.

El sistema no solo beneficia la logística, sino que también mejora las condiciones laborales y la satisfacción del gremio de transportistas.

