Innovación y Liderazgo

en la Movilidad Urbana de Soledad

Un diplomado diseñado para que los funcionarios de la entidad de tránsito se conviertan en líderes del cambio en su municipio.

Dirigido a

Funcionarios de la entidad de tránsito de Soledad, Atlántico

Duración

90 minutos de formación intensiva

La portada establece el tono del diplomado, enfocándose no solo en la regulación, sino en la innovación y el liderazgo como herramientas para el futuro de Soledad.

Nuestra Hoja de Ruta

01

Introducción: Nuevas Tendencias y Tecnologías

Exploramos las innovaciones que están transformando la movilidad urbana

02

Análisis de la Movilidad del Mañana en Soledad

Aplicamos las tendencias globales al contexto específico de nuestro municipio

03

Taller: Propuestas para una Gestión Eficiente

Desarrollamos soluciones concretas para los desafíos locales

04

Conclusiones y Plan de Acción

Definimos compromisos específicos para implementar el cambio

Se presenta una guía clara de los temas que se abordarán, permitiendo a los asistentes saber qué esperar de la clase y cómo se estructurará el tiempo.

La Importancia de la Comunicación y la Tecnología

Dinámica de Apertura: "El Teléfono Roto de la Movilidad"

El Concepto

Esta dinámica lúdica ilustra cómo la información se distorsiona cuando se transmite verbalmente en una cadena. En un escenario de tráfico, una situación tan simple como una moto mal parqueada puede escalar si la información no es precisa.



Lección Clave: La comunicación clara y el uso de tecnología son esenciales para tomar decisiones rápidas y efectivas.

Se usa la dinámica del "teléfono roto" para introducir la idea central de la clase. Se enfatiza que la tecnología es una herramienta para evitar la pérdida de información y mejorar la toma de decisiones.

La Movilidad del Mañana

Punto Clave: La tecnología no es una amenaza, sino una **oportunidad** para que su trabajo sea más eficiente y la ciudad más segura y moderna.

Nuevas Tendencias

Micromovilidad

Se explica el auge de las patinetas y bicicletas eléctricas. Analizamos cómo estas nuevas formas de transporte afectan la congestión y qué regulaciones se necesitan.

Movilidad Compartida

Analizamos el impacto de plataformas como Uber o Didi en la cantidad de carros en las calles, y los nuevos desafíos que generan para la gestión del tránsito.

Tecnologías Aplicadas

Semáforos Inteligentes

Utilizan software y sensores para optimizar el flujo del tráfico en tiempo real.

Cámaras de IA

No solo detectan infracciones, sino que también analizan datos para la planificación urbana, identificando patrones de tráfico y puntos críticos.

Plataformas de Datos

Waze y Google Maps son una fuente de información valiosa que puede usarse para identificar puntos de congestión recurrentes y planificar operativos de forma estratégica.

Esta diapositiva es el núcleo conceptual de la clase. Se presentan las tendencias globales y se conectan directamente con tecnologías aplicables. Se subraya que el rol del funcionario es evolucionar con estas herramientas.

Desmintiendo Creencias

Cuestionario Lúdico: "Tecno-Mitos vs. Realidades"

Esta actividad rompe los mitos más comunes sobre la tecnología, demostrando que es una herramienta que complementa la labor humana, no la reemplaza. El objetivo es que los funcionarios se sientan empoderados, no amenazados, por la innovación.

¿Verdadero o Falso?

"Las cámaras inteligentes nos quitarán el trabajo a los agentes."

FALSO - Las cámaras son herramientas que potencian su trabajo

¿Verdadero o Falso?

"Los datos de Waze no son relevantes para la gestión del tránsito."

FALSO - Son información valiosa para la planificación

Se usa esta diapositiva para abordar las preocupaciones sobre la tecnología de forma directa. Se explica que el valor del agente de tránsito radica en la toma de decisiones y la gestión humana de las situaciones, algo que la tecnología no puede hacer.

Propuestas para una Gestión Eficiente

Taller de Co-creación

"Diseñando la Soledad del Mañana"

Identificar

Observadores del problema

Transformar

Líderes en la creación de soluciones

Consigna: En grupos, elijan un desafío y desarrollen una propuesta para resolverlo, utilizando una de las tendencias o tecnologías que hemos visto.

Este taller transforma a los funcionarios de observadores del problema a líderes en la creación de soluciones. Aplican las tendencias y tecnologías a los desafíos reales de Soledad.

Esta es la diapositiva que introduce el taller principal. Se enmarca como una actividad de co-creación para dar a los participantes un sentido de propiedad sobre las soluciones.

Problemas a Solucionar

Se presentan desafíos reales y tangibles que afectan a Soledad, para que los grupos puedan elegir un problema que les resulte relevante y familiar.

Congestión

En el sector X en horas pico

Parqueo

Control del mal parqueo en zonas comerciales

Transporte Informal

La proliferación de mototaxis y bicitaxis en zonas no autorizadas

Educación Vial

La falta de una cultura vial en la ciudadanía

Seguridad

Falta de infraestructura adecuada y respeto a los ciclistas

Esta lista de desafíos sirve como punto de partida para que los grupos se enfoquen en un problema específico de su ciudad.

Un Plan de Acción Concreto

Estructura de la Propuesta

Se proporciona a los grupos una estructura clara para que sus propuestas sean ordenadas y detalladas.

Problema

Debe estar claramente definido. Por ejemplo, "la congestión en la Calle 30 de 7:00 a.m. a 8:00 a.m."

Tecnología/Tendencia

Seleccionar una herramienta para la solución (ej. uso de cámaras de IA para detectar infractores)

Propuesta de Solución Concreta

Desarrollar la propuesta en detalle, explicando cómo la tecnología o la tendencia elegida resolverían el problema

Se da un marco metodológico para que el taller sea productivo y las propuestas sean viables.

De Observadores a Líderes

1

Antes

Observadores del problema

2

Ahora

Líderes que proponen soluciones innovadoras

> **Reflexión:** La innovación en la gestión del tránsito comienza con las ideas de cada uno de ustedes. Su rol no es estático; evoluciona con la ciudad.

- Los funcionarios no son solo observadores del problema. Son los líderes que pueden proponer soluciones innovadoras para su ciudad.

Se conecta la actividad práctica con el propósito general del diplomado, reforzando la idea de que su papel es crucial para el futuro de Soledad.

Lo que Aprendimos Hoy

Oportunidad

Las nuevas tendencias no son una amenaza, sino una **oportunidad**

Herramienta

La tecnología es una **herramienta** para la eficiencia, no un reemplazo

Innovación

La **innovación** en la gestión del tránsito comienza con sus ideas

Un resumen conciso de los puntos clave para que los asistentes se lleven una idea clara y memorable de la clase.

"Mi Compromiso de Liderazgo"

Consigna: Escribe una acción específica que aplicarás para mejorar tu labor o para proponer una mejora en la gestión del tránsito en Soledad.

Ejemplos de Compromisos

"Investigar una app de movilidad"

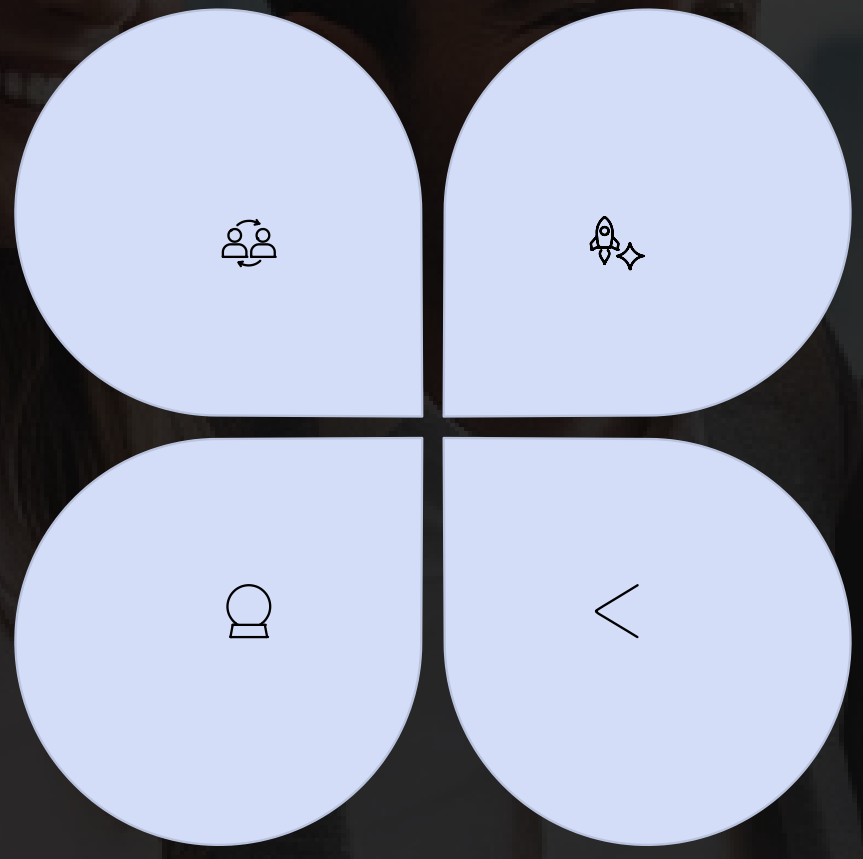
"Proponer un cambio en un semáforo"

"Hablar con mi supervisor sobre una de las ideas de hoy"

> **Propósito:** Traducir el aprendizaje en una acción tangible y un compromiso personal de liderazgo.

Esta diapositiva es la llamada a la acción final, incentivando a los funcionarios a aplicar lo aprendido y a convertirse en agentes de cambio.

¡Gracias por su Compromiso e Innovación!



- Colaboración
- Innovación
- Valor
- Futuro

> El tono de esta clase es de colaboración. Sus ideas son valiosas para la institución y para el futuro de Soledad.

Espacio para Preguntas y Respuestas

Continuemos el diálogo y resolvamos dudas

Datos de Contacto

Mantengamos la comunicación para seguir innovando juntos