

Lugar de trabajo: _____ Instructor: _____ Fecha/Hora: _____

Tópico C082: Control de Tránsito Temporal (Trabajo de Arcén) (A)

Introducción: Para evitar lesiones, las señales de arcén de trabajo y dispositivos de canalización deben ser erigidos antes de comenzar a trabajar para advertir de mantenimiento, reconstrucción u operaciones de servicios públicos. A continuación hay pautas de seguridad para control de tráfico temporal donde se trabaja al arcén de la carretera:

Rótulos de Arcén: El rotulo de Trabajo Arcén debe tener el texto TRABAJO ARCEN DERECHO (izquierdo); ARCEN CERRADO o ARCEN DERECHO (izquierdo) CERRADO X PIES adelante.

No reducir las rutas peatonales a menos de 4 pies con señales.

- El rotulo de trabajo arcén puede ser usado antes del trabajo de hombro en una carretera de acceso no limitado, TRABAJO VIAL LAS PROXIMAS X MILLAS o rotulo de TRABAJO VIAL MAS ADELANTE.
- En autopistas y autovías, use ARCEN DERECHO (izquierdo) CERRADO A X PIES o ADELANTE seguido por rotulo ARCE DERECHO (izquierdo) CERRADO antes que haga trabajo a la orilla y debe ser precedido por un rotulo TRABAJO VIAL ADELANTE.
- Cuando el hombro de la carretera está ocupado, colocar un cartel de TRABAJO DE ARCEN antes del área. En un hombro pavimentado de 8 pies o más de ancho, coloque dispositivos de canalización en un cono que cumpla los requisitos de longitud de hombro cónico. Los rótulos no deben reducir las rutas peatonales existentes a menos de 48 pulgadas. Use rótulos de TRABAJO DE ARCEN si los vehículos de trabajo están a la orilla.

Corta Duración u Operación Móvil en el Hombro: La distancia entre señales estacionarias de advertencia anticipadas y lugares múltiples de trabajo deben ser menos de 5 millas.

- Use una placa de Distancia Suplementaria con el rotulo Trabajo Vial Adelante si la distancia del trabajo es entre 2 y 5 millas.
- Use el rotulo TRABAJO VIAL LAS PROXIMAS X MILLAS en lugar del rotulo TRABAJO VIAL ADELANTE si los lugares de trabajo se producen a mas de 2 millas de distancia.
- Puede usar luces rotativas de alta intensidad, intermitentes, oscilantes o estroboscópicas en el vehículo de trabajo, suplementado con señales de advertencia de peligro, en lugar de señales cuando la distancia entre los lugares de trabajo son más de 1 milla y viaja a una velocidad de tráfico entre localidades. Señales de advertencia de peligro por sí solos no son suficientes.
- Cuando un panel de flecha se usa para una operación en el hombro, el modo de precaución se debe usar.

Carreteras Cerradas con Desvío: Las señales y marcadores de objeto se muestran sólo para una dirección de desplazamiento.

- Quite las marcas de pavimento, tan pronto como sea posible.
- Barreras temporales (conos, cilindros, barricadas, etc) y tratamientos finales deben ser a prueba de choques.
- Si la distancia tangente a lo largo de desviación temporal es más de 600 pies, una señal de CURVA INVERSA, IZQUIERDA primero, debe usarse en lugar de la señal de DOBLE CURVA INVERSA, y una segunda señal CURVA INVERSA, DERECHA primero, debe ser puesta antes de la segunda CURVA INVERSA a la alineación original.
- Cuando la sección tangente de la desviación es más de 600 pies, y la desviación tiene curvas cerradas con velocidades recomendadas de 30 mph o menos, señales de GIRO INVERSO deben usarse.
- Cuando el pavimento temporal y el antiguo son de diferentes colores, el pavimento temporal debe comenzar en la tangente del pavimento existente y terminar en la tangente del pavimento existente.
- Las luces intermitentes de advertencia y/o banderas pueden usarse para llamar la atención a las señales de advertencia.
- En curvas pronunciadas, grandes carteles flecha pueden usarse además de otras señales anticipadas de advertencia.
- Delineadores o dispositivos de canalización se pueden usar a lo largo de la desviación.

Conclusión: Rentrenar periódicamente a todos los trabajadores. Siga estas pautas de seguridad de Control de Tráfico Temporal para un trabajo seguro de arcén.

Asistencia de Empleado: (Nombres o firmas de personal presentes en esta reunión)

| | | |
|-------|-------|-------|
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ |

Estas pautas no sustituyen las leyes locales, estatales o federales y no deben interpretarse como un sustituto para, o de interpretación legal de, cualquier regulación de OSHA.