



OTORGА EL PRESENTE CERTIFICADO A:

Ceaser Rio Santana

Por haber participado en la capacitaciоn:

**Crecimiento Personal, Cultura Ferroviaria e
Inducciоn al Material Rodante**

Con una duraciоn de 40 Hrs.

Dado en la Ciudad de Santo Domingo, Repбblica Dominicana, a los 15 dаas
del mes de Agosto del aоo 2025.

Rafael Escalona

Rafael Escalona
Instructor

A handwritten signature in blue ink that appears to read "Henry Polanco".

Henry Polanco
Jefe de Operaciones

A handwritten signature in black ink that appears to read "Andrés Hernández".

Andrэs Hernández
Jefe de Proyecto

Contenido Programático :

Crecimiento Personal, Cultura Ferroviaria e Inducción al Material Rodante.

Modulo 1: Crecimiento Personal

- A) Inteligencia Emocional .
- B) Motivación al logro.
- C) Química de la felicidad y buenas prácticas personales.

Modulo 3: Cultura Ferroviaria

- A) Seguridad Ferroviaria, vía férrea y electrificación para tracción
- B) Señalización de vía (semáforos)
- C) Protección automática del tren

Modulo 4: Inducción Material Rodante (Generalidades tren metrópolis)

- A) Aspectos de coches, composición, testero, acoplador, caja, ubicación de equipos de coche, cabina de conducción.
- B) Interior del tren, puertas, climatización, pantógrafo
- C) Sistema neumático, sistema de información MPU, red MVB, sistema T2G registrador de eventos CESIS.

Modulo 2: Riesgos Laborales y Prevención de Accidentes

- A) Código de trabajo, Ley 16-92, artículos 39,88,255.
- B) Seguridad y salud laboral reglamento 52206, artículos: 2,4,5,6,7,9
- C) Tipos de riesgos, señalización de seguridad industrial, las 5s de orden japonés en prevención de accidentes.