

CERTIFICADO DE ENTRENAMIENTO

PARTÍCULAS MAGNÉTICAS – NIVEL 1 + 2

Se concede a:

JOAQUIN ALEXANDER NICOLAS VILLARROEL LOPEZ

Por aprobar el curso realizado entre los días 21 de junio y 22 de septiembre de 2026, con una duración de 20 horas,
según lo estipulado en SNT-TC-1A (2024) Tabla 6.3.1A y temario de ANSI/ASNT CP-105-2024.

Examen General : 80%
Examen Específico : 85%
Examen Práctico : 92%
Asistencia : 100%



1641-MT-N2



Firmado
digitalmente por
**CARLOS RAUL
OLIVA MINILO**
Fecha:
**2026.09.24
17:00:08 -03'00'**



Inspector de Soldadura Certificado AWS CWI N° 13111431
Educador de Soldadura Certificado AWS CWE N° 2202005E
Nivel 3 SNT-TC-1A en UT-RT-ET-PT-MT-VT-MFL

Fecha emisión : 24 de septiembre de 2026