

Programma Corso Base

Livello 1

Sottosettore Infrastrutture

- Metallurgia e materiali per applicazioni ferroviarie
- Danneggiamento a fatica
- Difettologia tipica dei prodotti (fusi, laminati, etc)
- Difettologia dei giunti saldati con particolare riferimento ai difetti d'esercizio settore ferroviario
- Difetti interfaccia infrastruttura tipici del contatto ruota/rotaia e pantografo/linea di contatto
- Difetti da usura e corrosione in esercizio

Programma Corso Base

Livello 2

Sottosettore Infrastrutture

Quanto previsto per il livello 1 più quanto di seguito riportato

- Danneggiamento a fatica
- Valutazione difettologia tipica dei prodotti (fusi, laminati, etc)
- Valutazione difettologia dei giunti saldati con particolare riferimento ai difetti d'esercizio settore ferroviario
- Valutazione difetti da usura e corrosione in esercizio