

Functional Safety Engineer



Obiettivi del corso:

L'obiettivo del corso è illustrare l'approccio alla Sicurezza Funzionale, applicandone una corretta gestione insieme ai requisiti fondamentali delle norme inerenti la sicurezza funzionale in accordo alla serie di standard IEC EN 61511, nell'ottica di ottenere la qualifica del personale che abbia un riconoscimento internazionale. Si tratterà di analisi dei rischi e classificazione del livello SIL per i Sistemi Strumentati di Sicurezza, insieme alla definizione delle Specifiche del SIS o Safety Instrumented System.

Contenuti:

- Introduzione;
- Incidenti industriali nella storia;
- Approccio alla Sicurezza Funzionale;
- Hazard & Risk Assessment;
- Assegnazione del livello SIL;
- Safety Requirement Specification;
- SIS design and engineering;
- SIS Factory acceptance test (FAT);
- SIS installation and commissioning;
- SIS safety validation;
- SIS operation and maintenance;
- SIS decommissioning.

Functional Safety Engineer

PROGRAMMA

Durata: **3 giorni**

Il corso prevede l'alternanza di sessioni teoriche ed esempi. A conclusione del corso i partecipanti verranno sottoposti a un esame finale.

A superamento dell'esame, verrà consegnato ai partecipanti un **attestato di certificazione TÜV NORD Italia**.

DESTINATARI

Responsabili e personale tecnico coinvolti nelle fasi di ciclo di vita della sicurezza dei SIS.

DOCENTI

Il corso è tenuto da docenti altamente qualificati **TÜV NORD**.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Contattateci per maggiori info.

ADESIONE

via e-mail a: education@tuev-nord.it

Per informazioni: 051 6415128

- 08-09-10 Maggio 2024 – BARI
- 10-11-12 Luglio 2024 – MILANO
- 17-18-19 Luglio 2024 – ROMA
- 09-10-11 Ottobre 2024 – MILANO
- 11-12-13 Dicembre 2024 – BOLOGNA

CONDIZIONI

Iscrizione: la quota di iscrizione dà diritto alla partecipazione al corso, al materiale completo e all'attestato. **Iscrizioni di 3 o più partecipanti della stessa azienda ricevono uno sconto del 10% sul totale.** La richiesta di iscrizione si intende perfezionata al momento del ricevimento, da parte della ns. Segreteria, della presente scheda compilata in tutte le sue parti. Si consiglia di comunicare telefonicamente l'invio della scheda di iscrizione. Riceverete presto la conferma di iscrizione via e-mail e le necessarie informazioni logistiche. Solo dal momento della ricezione della conferma del corso è possibile procedere al pagamento. Il cliente, previa lettura delle condizioni del presente contratto e delle clausole ivi contenute, dichiara espressamente di approvarle specificatamente ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 Cod. Civile.

Modalità di pagamento: successivamente alla ns. conferma di iscrizione, il pagamento dovrà essere effettuato a mezzo bonifico bancario a: BNL filiale di Casalecchio di Reno c/c 261 intestato a TÜV NORD Italia S.r.l. ABI 01005 CAB 36670 CIN C (IBAN IT40 C 01005 36670 00000000261), indicando nella causale il titolo ed il luogo del corso. L'iscrizione si intenderà accolta al ricevimento della copia del bonifico.

Cancellazione iscrizione ed annullamento corso: il Cliente può rinunciare alla partecipazione comunicandolo per iscritto 10 (dieci) giorni lavorativi precedenti la data di inizio del Corso. In tal caso TÜV NORD Italia S.r.l. rimborserà il 60% della quota versata; dopo tale data non è previsto alcun rimborso. Nel caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti, TÜV NORD Italia S.r.l. si riserva la facoltà di cancellare o rinviare lo svolgimento del corso dandone tempestiva comunicazione agli iscritti. In caso di cancellazione del corso, per qualunque causa, la responsabilità di TÜV NORD Italia S.r.l. si intende limitata al rimborso della quota di partecipazione già pervenuta. Nel caso in cui si sia provveduto al pagamento, senza ricevere la e-mail di conferma e il corso venga annullato, non è previsto alcun rimborso, ma il Cliente acquisisce il diritto a partecipare allo stesso corso in altra data, ad altro corso della stessa portata economica o aggiungendo l'importo residuo, a qualsiasi altro corso compilando un nuovo modulo nell'arco temporale di 6 mesi a partire dalla data di sottoscrizione del modulo precedente. Dopo tale termine si perde qualsiasi diritto. Al fine di allineare il corso ai continui aggiornamenti normativi, TÜV NORD Italia S.r.l. si riserva la facoltà di modificare il programma del corso senza darne comunicazione preventiva agli iscritti.

Note / Divieti: durante il corso è vietato l'uso di registratori audio e video non autorizzati da TÜV NORD Italia S.r.l. Il divieto è esteso anche alla eventuale divulgazione, non autorizzata, del materiale consegnato.

Tutela della privacy: ai sensi della legge n. 196/2003 sulla tutela della privacy, La informiamo che i dati da Lei comunicati saranno trattati nel rispetto della Sua riservatezza, che Le sono stati richiesti per fini organizzativi ed amministrativi, nonché per informarLa sui nostri servizi. Tali dati non saranno oggetto di comunicazione a terzi. Accettando il presente regolamento, Lei ci autorizza pertanto al trattamento dei Suoi dati personali così come in precedenza indicato. Il Titolare del trattamento dei dati è TÜV NORD Italia S.r.l., Rivolgendosi al quale Lei potrà esercitare i diritti di cui all'art.7 del citato Decreto.

Azienda partecipante: _____

P.IVA: _____

Cod.Fisc. _____ Cod. SDI _____

Cliente TÜV NORD Italia: Sì No

Indirizzo: _____

Città: _____ CAP: _____

Dati del partecipante

Nome: _____

Cognome: _____

Tel.: _____

E-mail: _____

Funzione in azienda: _____

Firma e timbro

per accettazione: _____

Firma per accettazione: _____