Lo standard internazionale ISO 26262 Road vehicles, functional safety: overview. Torino, 21 – 22 ottobre 2019

Torino, 21 – 22 ottobre 2019

Lo standard internazionale ISO 26262 Road vehicles, functional safety: overview

Torino, 21 – 22 ottobre 2019

La crescente diffusione di sistemi Elettrici/Elettronici (E/E) a bordo dei veicoli a motore, anche in grado di controllarne il comportamento dinamico - Advanced Driver Assistance Systems (ADAS), rende necessaria una maggiore attenzione alla sicurezza funzionale di questi sistemi, garantendo che qualsiasi guasto non comporti rischi inaccettabili per l'incolumità delle persone. Ceipiemonte organizza due giornate di formazione di base dedicate allo standard ISO 26262, standard internazionale che fornisce le linee guida per garantire la sicurezza funzionale dei veicoli stradali su cui vengono installati questi sistemi.

Un corso realizzato grazie al finanziamento di **Regione Piemonte** e **Camera di commercio di Torino**, nell'ambito del **Progetto Speciale "Beni Industriali" che si pone l'obiettivo di fornire informazioni macro sul predetto standard, declinato in più parti, redatto con l'intento** d'identificare e ridurre ad un livello accettabile gli eventuali rischi dovuti a possibili malfunzionamenti dei sistemi elettrici/elettronici del veicolo che possono provocare effetti indesiderati nel controllo, con conseguenti rischi di danni alle persone.

Sebbene non sia ad oggi di natura cogente, l'implementazione dello standard ISO 26262 costituisce lo "stato dell'arte" per tutti i processi e metodologie applicabili all'intero ciclo di progettazione e sviluppo dei veicoli da parte dei costruttori del comparto "automotive" e, di riflesso, dei relativi fornitori.

Destinatari: personale che partecipa alle attività di sviluppo, verifica e validazione dei sistemi E/E da installare sui veicoli, con vari gradi di responsabilità.

Prerequisiti: conoscenza di base dei sistemi E/E dei veicoli e dei processi gestionali e tecnologici del ciclo di vita del prodotto.

Programma

I giorno

- Introduzione alla norma ISO 26262
- Key concepts
- Concept phase

- Item definition
- HARA – Hazard Analysis & Risk Assessment
- Functional safety concept
- Product development at system level
- HW development
- SW development

Il giorno

- Functional safety management
- Production, operation, service & decommissioning
- SEooC – Safety Elements out of Contest
- Supporting processes
- Confirmation measures
- Test di apprendimento

Docenti:

Ing. Bruno Dilecce – Electrical System Manager

Dott. Carlo La Torre – Management Systems and Functional Safety Manager

MODALITA' DI ADESIONE

La **partecipazione** al seminario è **gratuita previa iscrizione.**

Per aderire è necessario compilare il modulo di iscrizione che compare cliccando su "**Partecipa**". A procedura terminata il sistema invierà un messaggio automatico di avvenuta iscrizione unitamente al modulo di adesione compilato.

Le adesioni verranno accettate secondo l'ordine d'arrivo per un **massimo di 18 partecipanti.**

ATTENZIONE:

La compilazione on line del Modulo di Adesione costituisce iscrizione effettiva al corso in oggetto. Effettuando l'adesione on-line l'azienda si impegna a rispettare le clausole contenute nel modulo. **Non è pertanto necessario trasmettere quest'ultimo compilato e firmato, via fax o via mail.**

Vi invitiamo infine a prendere visione del testo aggiornato della **privacy policy** adottata da CEIPIEMONTE in conformità al Regolamento Europeo 679/2016 **(http://www.centroestero.org/it/privacy.html).**

Per informazioni

Lucia Spina/Maddalena Covello
tel. 011 6700.654 - 669

Stampa

Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 21.10.2019 / 22.10.2019
- **Orario:** 09:00 - 17:45
- **Luogo:** Via Nizza 262 - int 56
- **Sala:** SALA NUMIS
- **Città:** Torino (Italia)
- **Posti totali:** 18
- **Posti disponibili:** 2
- **Posti totali per azienda:** 2
- **Data inizio iscrizioni:** 05.09.2019
- **Data fine iscrizioni:** 11.09.2019

Per informazioni

Centro Estero per l'Internazionalizzazione

via Nizza 262 int. 56 - Polo Uffici Lingotto
10126 Torino (TO)

Lucia Spina/Maddalena Covello

Tel. +39 011 6700654/669

Email: maddalena.covello@centroestero.org, lucia.spina@centroestero.org