



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia  
**COMMISSIONE INNOVAZIONE ED INTERNAZIONALIZZAZIONE**

**EVENTO REALIZZATO IN COLLABORAZIONE CON:**



**Organizza un seminario su:**

---

## OPC-UA Technology Overview

**10 OTTOBRE 2018, Ore 15.30 - 18.00**

Presso la sala eventi di C.S.M.T. Gestione S.c.a.r.l, Via Branze, n° 45 Brescia

**Gratuito, 2 CFP**

---

### PRESENTAZIONE

Il seminario introduttivo ha lo scopo di fornire ai partecipanti i concetti fondamentali dell'OPC-UA. L'OPC-UA rappresenta lo standard emergente per quanto riguarda i sistemi di comunicazione Machine to Machine.

**Ore 15.30**      **Registrazione dei partecipanti**

**Ore 15.45**      **Saluti Presidente Commissione Innovazione ed Internazionalizzazione ING. ALBERTO BONETTI**  
**MODERATORE ING. FRANCESCO BRAGA**

**Ore 16.00**

### PROGRAMMA DEL SEMINARIO

- Evoluzione dell'interfaccia machine to machine
- L'importanza di OPC UA nello scenario attuale dell'automazione
- Punti chiave dello stack OPC UA
- Percorso per il progetto di un'interfaccia OPC-UA

**RELATORE: PROF. PAOLO FERRARI**

**Ore 17.45**      **Dibattito e Conclusioni**

**Ore 18.00**      **Fine lavori**

---

Seminario volto agli Ingegneri iscritti all'Albo, in particolare al settore dell'automazione industriale, della robotica, del software industriale e degli impianti industriali complessi. Il seminario introduttivo all'OPC-UA ha l'obiettivo formativo di trasmettere ai partecipanti i principi fondamentali OPC-UA attraverso un approccio che porta alla definizione di un semplice esempio di interfaccia OPC-UA.

Il seminario è gratuito.

Registrazione per gli ingegneri: Riconosciuti 2 CFP (categoria "SEMINARI") per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".