

# 2° Seminario sulle tecnologie piezoelettriche - Focus attuatori

Torino, 26 settembre 2019

Nell'ambito del PIF Meccatronica, Ceipiemonte propone un seminario sulle tecnologie piezoelettriche che possono essere utilizzate nei **sistemi automatici di attuazione**. L'iniziativa è organizzata da **Ceipiemonte** in collaborazione con **Physik Instrumente** - società leader del settore – e completerà il panorama di una tecnologia che sempre più determina gli sviluppi innovativi dell'industria e della ricerca.

L'incontro prevede un approfondimento sulle applicazioni meccatroniche in settori avanzati ed ha lo scopo di introdurre le tecnologie associate alle applicazioni:

- ad elevatissima forza
- di piccola corsa
- di elevata dinamica

A partire dai principi fisici, saranno introdotte le caratteristiche di attuatori e relativi controlli disponibili commercialmente, i metodi per estenderne le corse e molte applicazioni in ambiente industriale.

## Programma

- 13:45 Registrazione & Welcome
- 14:15 Avvio lavori
- 14:20 Introduzione alla tecnologia piezoelettriche per attuazione
- 14:50 Applicazioni alle Macchine Utensili
- 15:00 Attuatori Lineari
- 15:20 Elettronica per attuatori
- 15:45 Domande e risposte
- 16:00 Coffee Break
- 16:30 Attuatori rotativi PhiDrive
- 16:50 Applicazioni Physik Instrumente
- 17:15 Applicazioni in attuatori realizzati in Additive Manufacturing
- 17:30 Q&A

## Modalità di partecipazione

L'iniziativa è gratuita, per aderire occorre cliccare su "Partecipa" e seguire le indicazioni.

## Scadenza adesioni

: 20 settembre p.v.

L'iniziativa è gestita da **Ceipiemonte** su incarico di **Regione Piemonte** e si colloca nell'ambito dei **Progetti Integrati di Filiera - PIF 2017-2019**, promossi dalla Regione e finanziati grazie ai fondi POR FESR 2014-2020.

[Stampa](#)

## Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 26.09.2019
- **Orario:** 13:45 - 17:30
- **Luogo:** Eataly - Via Nizza, 230
- **Sala:** 200
- **Città:** Torino ( Italia )
- **Posti totali:** 40
- **Posti disponibili:** 12
- **Posti totali per azienda:** 2
- **Data inizio iscrizioni:** 15.07.2019
- **Orario inizio iscrizioni:** 09:00
- **Data fine iscrizioni:** 24.09.2019
- **Orario fine iscrizioni:** 14:30

## Per informazioni

### **Centro Estero per l'Internazionalizzazione**

via Nizza 262 int. 56 - Polo Uffici Lingotto  
10126 Torino (TO)  
Team Meccatronica  
Tel. +39 011 6700635/527 Fax +39 011 6965456  
Email [mechatronics@centroestero.org](mailto:mechatronics@centroestero.org)