

## Grande successo per l'evento formativo sulla taratura degli strumenti nell'industria di processo

Grazie per aver partecipato!



Siamo felici di condividere con voi i risultati dell'evento **"Taratura degli strumenti nell'industria di processo: dal laboratorio al campo"**, tenutosi il 25 settembre 2024 presso la sede del G.I.S.I. a Milano. È stata una giornata intensa, ricca di contenuti tecnici e occasioni di confronto, durante la quale abbiamo esplorato le tecnologie più avanzate e le best practice per la taratura degli strumenti nell'ambito industriale.

In un mondo produttivo dove precisione e affidabilità sono elementi imprescindibili per il successo, la taratura

degli strumenti di misura gioca un ruolo essenziale. Garantire che le apparecchiature continuino a fornire risultati accurati, anche dopo lunghi periodi di utilizzo e condizioni operative difficili, è fondamentale per mantenere elevati standard di efficienza e sicurezza. Durante l'evento, abbiamo ribadito proprio l'importanza di questo processo, evidenziando le innovazioni che lo rendono più rapido, semplice e affidabile.



Grazie agli interventi di relatori esperti e alla partecipazione attiva dei presenti, abbiamo avuto l'opportunità di approfondire argomenti cruciali legati alla gestione delle calibrazioni.



**Michele Stillavato**, Responsabile del Laboratorio di Taratura LAT 128 presso Ellab, ha aperto la giornata con un intervento dedicato alla **metrologia e alla riferibilità delle misure**, soffermandosi in particolare sulle pratiche di taratura degli strumenti di misura della pressione. Stillavato ha sottolineato l'importanza di garantire la riferibilità delle misurazioni al Sistema Internazionale delle unità di misura (SI) attraverso una catena

ininterrotta di tarature. Ha inoltre affrontato le sfide legate alla gestione dell'incertezza di misura, evidenziando come questa possa essere controllata attraverso procedure di taratura rigorose. Il suo intervento, ricco di esempi pratici e dettagli tecnici, ha catturato l'interesse del pubblico, offrendo una panoramica chiara sui requisiti normativi e le tecniche di riduzione degli errori.

**Maurizio Sobacchi**, Sales Service & Solutions di Endress+Hauser, ha poi approfondito l'importanza della **taratura degli strumenti nell'industria di processo** e i servizi offerti dalla sua azienda per garantire misurazioni precise e affidabili. Un punto centrale della sua presentazione è stato il sistema Heartbeat Technology, una soluzione intelligente che permette il monitoraggio continuo degli strumenti, garantendo la conformità e riducendo i tempi di inattività. Sobacchi ha inoltre discusso la tracciabilità dei dati, dal laboratorio al campo, e la gestione dell'obsolescenza, sottolineando l'importanza delle azioni correttive preventive.



Thomas Triantafyllu, Sales Director/Business Developer in EP SRL, ha concluso la serie di interventi



concentrandosi sull'**evoluzione delle tecnologie per la taratura degli strumenti nell'industria di processo**, presentando le soluzioni innovative dei prodotti Druck. Triantafyllu ha poi illustrato i vantaggi di queste tecnologie in termini di velocità, precisione e facilità d'uso, evidenziando i benefici dei calibratori portatili Druck e della rivoluzionaria tecnologia TERPS, che garantiscono misurazioni accurate e affidabili grazie ai sensori di nuova

generazione. Triantafillu ha concluso ricordando come software avanzati possano semplificare la gestione delle calibrazioni e ha riferito di casi studio sull'uso di sistemi modulari di calibrazione, evidenziando i vantaggi in termini di precisione e riduzione dei tempi di fermo macchina, con particolare riferimento ai controllori di pressione PACE.

### **Ringraziamenti**

Un sincero ringraziamento va a tutti i partecipanti per il loro contributo, e un ringraziamento speciale ai nostri relatori che, con le loro competenze ed esperienza, hanno arricchito la giornata. Un grazie va riservato anche a Claudio Donetti, in rappresentanza di Druck, per avere partecipato all'evento e aver portato l'esperienza di una lunga carriera in Druck.

Infine, grazie al nostro team e ai collaboratori esterni per aver reso possibile la buona riuscita dell'evento.



Per qualsiasi domanda o approfondimento sui temi trattati, siamo a disposizione per consulenze tecniche o dimostrazioni sui prodotti discussi.

Grazie ancora a tutti per la partecipazione, ci auguriamo di rivederti al prossimo evento!

EP SRL