

Bologna, 10 marzo 2025

**Spett.le Federazione/Consulta
c.a. Egr. Presidente/Coordinatore**

Oggetto: fiera internazionale dell'automazione SPS2025 – INVITO ALLA PARTECIPAZIONE

Gentilissimi,

siamo con la presente ad inoltrare la richiesta di partecipazione per **SPS Italia**, che si terrà a Parma **dal 13 al 15 maggio 2025**, è la manifestazione fieristica di riferimento in Italia sulle tecnologie abilitanti per la doppia **trasformazione digitale e green**.

Questo evento rappresenta un punto di incontro fondamentale per il settore dell'**automazione industriale**, della **robotica**, dell'**Intelligenza Artificiale (AI)** e delle **tecnologie digitali**, coinvolgendo **oltre 800 espositori**, tra cui i principali big player del settore che si occupano di **innovazione**.

Queste le motivazioni di particolare interesse

RILEVANZA TEMATICA E LE RELATIVE OPPORTUNITÀ

I **temi** di SPS Italia 2025 sono propri delle attività ordinistiche, con particolare riferimento ai seguenti aspetti:

- **Automazione e digitale:** L'evento offre un focus specifico sulle tecnologie per lo **smart manufacturing** e **Transizione 5.0**, ambiti in cui gli **ingegneri industriali e dell'informazione** giocano un ruolo fondamentale.
- **Efficienza energetica e sostenibilità:** Il topic "Energy Efficiency and Regenerative Manufacturing" si sposa perfettamente con le competenze dei **Gruppi di Lavoro su Energia e Sostenibilità**.
- **Cybersecurity e piattaforme industriali:** La centralità della sicurezza informatica e della condivisione dei dati industriali offre **opportunità per il C3i** di promuovere le proprie competenze e iniziative.
- **Formazione e inclusione:** La presenza di spazi dedicati all'education e all'inclusione di genere si allineano perfettamente con gli obiettivi perseguiti dal CNI, che promuove la **formazione continua** e valorizza **i talenti e le professionalità femminili nell'ingegneria**.

La partecipazione a SPS Italia 2025 consentirebbe di:

- **Stabilire contatti** con i principali stakeholder del settore industriale e tecnologico.
- **Creare collaborazioni** con Università, centri di ricerca e startup innovative presenti nel Digital District.
- **Coinvolgere rappresentanti** della politica, di Confindustria e di altri enti chiave per creare sinergie.

STAND E MICROEVENTI

Lo **stand** allestito nella manifestazione è una vetrina per promuovere il **ruolo centrale degli ingegneri** nel guidare la **trasformazione digitale e sostenibile** del Paese.

Attraverso **microeventi (speech) tematici**, da tenersi nello stand, è possibile:

- Presentare casi studio e best practice di progetti di ingegneria innovativa.
- Discutere delle competenze richieste dalle professioni emergenti, evidenziando l'importanza di un aggiornamento continuo delle competenze tecniche.
- Promuovere l'impegno degli ingegneri nell'affrontare le sfide globali legate all'energia, alla sostenibilità e alla digitalizzazione.

EVENTO ISTITUZIONALE

Un **convegno**, inserito nell'ambito del **programma degli eventi SPS**, è un momento di grande visibilità. Coinvolgerà **rappresentanti di politica, Università, Confindustria e aziende leader del settore**, rafforzando la **posizione degli ingegneri come attori chiave** nel panorama industriale.

Tra i temi da affrontare:

- **Il ruolo degli ingegneri nella transizione digitale e green:** Strategie e strumenti per accelerare il cambiamento.
- **L'intelligenza artificiale nell'industria:** Opportunità e sfide per l'automazione avanzata.
- **Sicurezza informatica e standard per la manifattura intelligente:** Prospettive e best practice.
- **Formazione e sviluppo delle competenze:** Come costruire un ecosistema di apprendimento continuo per lo sviluppo delle competenze.

COMUNICAZIONE E IMPATTO MEDIATICO

Partecipare a SPS Italia 2025 offre una grande visibilità mediatica, grazie alla copertura dell'evento da parte di media specializzati e generalisti. Attraverso lo stand istituzionale, i microeventi e il convegno, è possibile:

- **Informare e sensibilizzare** sulle iniziative in corso e sugli obiettivi strategici del sistema ordinistico.
- **Attrarre giovani** verso la professione ingegneristica e l'iscrizione all'Ordine.

La **Federazione Regionale Ordini degli Ingegneri dell'Emilia-Romagna** con la co-organizzazione del **Consiglio Nazionale Ingegneri** e con il **Comitato Italiano Ingegneria dell'Informazione C3i** promuoverà l'invito alla partecipazione di tutto il sistema ordinistico (Federazioni e Ordini d'Italia) che condividono lo spirito dell'iniziativa.

Il tema proposto sarà:

le idee per l'innovazione nascono dalle competenze degli ingegneri,

che si basa su una semplice considerazione e riflessione: *"Nella sede in cui vengono esposte le principali innovazioni tecnologiche internazionali, gli ingegneri espongono le competenze dai cui nascono le idee per realizzare queste innovazioni"*.

In sintesi, occorre ribadire che *le imprese italiane hanno la possibilità di rinnovarsi e di innovarsi ma non possono farlo senza la ricerca tecnologica, che è possibile solo se ci sono gli ingegneri.*

Il rilancio del nostro Paese non può che basarsi su figure altamente competenti e valorizzate, quali sono gli ingegneri, restituendo loro quella *dignità strategica grazie alla quale, come sempre hanno fatto nella nostra storia, riportare in alto l'Italia e il nome del genio italiano nel mondo.*

Vi chiediamo pertanto di farvi promotori dell'iniziativa presso i vostri Ordini componenti per verificarne l'interessamento e valutare il rilascio del patrocinio all'evento.

Grazie alla co-organizzazione del Consiglio Nazionale Ingegneri, il patrocinio richiesto ad Ordini e Federazioni interessate è stato mantenuto non oneroso come avvenuto per l'edizione dello scorso anno.

La Federazione Regionale Ingegneri dell'Emilia-Romagna rimane a disposizione di Ordini e Federazioni che fossero interessati ad approfondire le tematiche organizzative ed amministrative collegate all'evento ovvero a forme di partecipazione economica diretta e volontaria per contribuire alla migliore riuscita della manifestazione.

Confidando in un positivo accoglimento si resta in attesa di gentile riscontro e sempre a disposizione per qualsiasi chiarimento fosse necessario.

Cordiali saluti



Ing. Alessio Colombi
Coordinatore Federazione Regionale
Ordini Ingegneri Emilia Romagna