

**POR FESR 2014 - 2020**  
**Azione III.3b.4.1**

**Misura**

**Sostegno all'internazionalizzazione delle imprese del territorio attraverso Progetti Integrati di Filiera – PIF**

**SCHEDA PIF MECCATRONICA**

<b>Descrizione del Progetto</b>	<p>Progetto per la promozione internazionale del settore meccatronica.</p> <p>Il Progetto mira ad aumentare l'internazionalizzazione delle aziende piemontesi del settore. Identifica e migliora le competenze e capacità delle aziende facendole lavorare in modalità aggregata per offerte di business e tecniche alla committenza estera, in sinergia con i Poli d'Innovazione, con gli altri Progetti Integrati di Filiera e con <i>Key Player</i> strategici.</p>
<b>Destinatari finali dell'intervento</b>	<p><b>PMI del settore meccatronica operanti nei seguenti ambiti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ricerca e sviluppo (dal concept al progetto)</li> <li>- Prototipazione e validazione</li> <li>- Produzione di software</li> <li>- Produzione di componenti meccaniche ed elettroniche</li> <li>- Sviluppo di sistemi automatici per la produzione</li> <li>- Testing e sistemi di automazione del collaudo</li> <li>- Assistenza tecnica</li> </ul>
<b>Principali Paesi/Aree Target</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Germania</li> <li>- Francia</li> <li>- Spagna</li> <li>- Israele</li> <li>- Russia</li> <li>- Messico</li> </ul>
<b>Tipologia di attività e servizi</b>	<p><b>AZIONI DI SISTEMA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Presidio del territorio locale</b>, attraverso la costruzione di nuove filiere tecnologiche, la collaborazione con key player italiani e stranieri precedentemente identificati, sinergie con piattaforme, il mondo accademico e Poli di Innovazione e in collaborazione con ICE ed altri soggetti deputati ad attività di internazionalizzazione.</li> <li>- <b>Percorsi collettivi volti alla crescita culturale e competitiva per le imprese</b>: attività quali incontri su focus Paese e/o problematiche settoriali quali normative internazionali, contrattualistica commerciale, ecc.</li> <li>- <b>Presidio estero, azioni di prospezione e fidelizzazione mercati</b>: azioni di scouting presso le sedi dei potenziali committenti per presentazione progetto, verifica fabbisogni e pianificazione attività con le imprese</li> <li>- <b>Promozione territoriale</b>: partecipazione a conferenze specialistiche di settore.</li> </ul>

Quali esempi di possibili attività si riportano:

- *AEIT International Conference of Electrical and Electronics Technologies for Automotive – Torino, 2-4 luglio 2019*
- *Vehicle & Transportation Technology Innovation Meetings – Torino, 1-2 aprile 2020*
- **Percorsi di supporto all'aggregazione attraverso incontri tematici di approfondimento** per adeguare il prodotto alla domanda internazionale:

Quali esempi di possibili incontri di approfondimento si riportano:

- *Radar / Lidar*
- *Focus Elettrificazione*
- *Additive Manufacturing*
- *Interference safe IoT*
- *Energy harvesting IoT*
- *Structural Health Monitoring*
- *Tecnologie piezoelettriche nell'attuazione*

**AZIONI DI INVESTIMENTO**

- **Workshop, study tour, missioni, B2B, visite aziendali all'estero:** in Paesi target (ad es. Germania, Israele, Messico).
- **Workshop, study tour, B2b, visite aziendali in Italia:** organizzazione di workshop/seminari/b2b, incoming con operatori dai Paesi e aree target quali, ad esempio, Germania e Russia.

Quali esempi di possibili attività si riportano:

- *Servizio segnalazioni opportunità di business in mercati quali Germania, Russia e Israele - Torino, aprile – dicembre 2019*  
*L'attività di segnalazione di opportunità di business consente di entrare in contatto con i key player e gli operatori che si rivolgono al Team Meccatronica per specifiche esigenze di approvvigionamento*
- *AEIT International Conference of Electrical and Electronics Technologies for Automotive – Torino, 2-4 luglio 2019*
- *Incoming buyer tedesco Grimatec – Torino, secondo semestre 2019*
- *Incoming operatori russi – Torino, secondo semestre 2019*
- **Percorsi individuali volti alla crescita culturale e competitiva sui mercati esteri:** accompagnamento individuale delle PMI per lo sviluppo in mercati esteri e/o lancio di nuovi prodotti attraverso il coinvolgimento di esperti di filiera e di mercato, analisi aziendale, definizione di obiettivi e strategie di marketing, consulenze specifiche.
- **Assistenza continuativa a imprese/aggregazioni per orientamento, accompagnamento, sviluppo business nei mercati prioritari** e accompagnamento specialistico per lo sviluppo del business sui mercati esteri attraverso: coinvolgimento di esperti di mercato e settore, valutazione strutturazione e potenziale dell'azienda, analisi fabbisogni e obiettivi, verifica potenzialità del/i mercato/i target, assistenza personalizzata per ricerca partner, follow-up.
- **Partecipazione collettiva a Fiere internazionali, Eventi Espositivi, Business Convention:** l'attività si declina principalmente nella progettazione, allestimento e realizzazione della partecipazione a fiere

	<p>internazionali di settore nei mercati target. In occasione di ogni evento viene inoltre costruito un pacchetto di servizi tecnici e commerciali innovativi volti a potenziare i risultati di business, marketing e promozione delle singole aziende partecipanti.</p> <p><u>Quali esempi di possibili proposte di fiere ed eventi si riportano:</u></p> <p><b>2019</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>“Hot spot” per la realizzazione di incontri mirati per piccoli gruppi di imprese piemontesi ad eventi fieristici scelti in base alla segmentazione delle imprese PIF, quali:</i><ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Motek – Stoccarda, 7-10 ottobre 2019</i></li><li>• <i>Productronica – Monaco di Baviera, 12-15 novembre 2019</i></li></ul></li><li>- <i>European Utility Week - Power Gen Europe – Parigi, 12-14 novembre 2019</i></li><li>- <i>Aerospace &amp; Defense Meetings – Torino, 27-28 novembre 2019</i></li></ul> <p><b>2020</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <i>Light and Building – Francoforte, 8-13 marzo 2020</i></li><li>- <i>Vehicle &amp; Transportation Technology Innovation Meetings – Torino, 1 – 2 aprile 2020</i></li><li>- <i>Hannover Messe – Hannover, 20 – 24 Aprile 2020</i></li></ul>
--	---