



 **PARTNER**
YOUR CHALLENGE. TOGETHER

SARA ANTOMARIONI

Ingegnere Gestionale - PhD in Ingegneria Industriale
Ricercatrice e docente -
Università Politecnica delle Marche



SARA ANTOMARIONI



Aree di specializzazione

- Analisi dei dati per produzione e manutenzione
- Ottimizzazione ed efficientamento di processi, logistica e supply chain
- Gestione lean dei processi aziendali
- Impianti industriali e manutenzione data-driven
- Additive manufacturing, eXtended Reality e Data Science

Esperienze professionali



Ricercatrice e docente presso l'Università Politecnica delle Marche, insegna i corsi di **Impianti industriali** e **Gestione lean dei processi aziendali**. Dopo la laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, ha conseguito il **dottorato di ricerca in Ingegneria Industriale** con una tesi dal titolo "Data-driven approaches to maintenance policy definition: general framework and applications".

Le sue attività di ricerca e consulenza riguardano l'uso dei dati per supportare la produzione e la manutenzione, con focus sull'ottimizzazione dei processi e la gestione della supply chain. Partecipa a progetti di ricerca nazionali e internazionali, confrontandosi con realtà industriali di dimensioni e settori diversi. È stata **visiting researcher presso l'Universidad de Sevilla**, con la quale mantiene collaborazioni attive. È inoltre membro del laboratorio **FermoTech**, impegnato in attività di ricerca e trasferimento tecnologico su additive manufacturing, realtà estesa (XR) e data science.



Accreditamenti, incarichi e collaborazioni

- PhD in Ingegneria Industriale - Università Politecnica delle Marche
- Docente e ricercatrice Università Politecnica delle Marche
- Membro del laboratorio FermoTech - R&D, trasferimento tecnologico e formazione



Via E. Berlinguer 26
63078 Spinetoli (AP)



0736 525480



p.massaccesi@partnerconsul.com

