



Riferimenti

[RICERCA, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITA'](#)

Filippo Forni

f.forni@confindustriaemilia.it

Tel: 051 6317312

Cell: 3401669641

Francesca Baccolini

f.baccolini@confindustriaemilia.it

Tel: 051 6317266

Cell: 337 1628209

19/10/2020

Progetto europeo NewSkin | Le opportunita' per la componentistica automotive

POSSO

Protocollo: 93790/2020

Uffici Interessati: Direzione e gestione strategica, Export e mercati esteri, Produzione, Ricerca e sviluppo

Argomenti: INNOVAZIONE RICERCA E SVILUPPO, Innovazione ricerca e sviluppo - Varie, Rapporti con università e centri di ricerca, Trasferimento Tecnologico

Filiere: AUTOMOTIVE, ELETTRONICA E MECCATRONICA, MACCHINE, METALLI E MATERIALI COMPOSITI

Vi segnaliamo che Confindustria Emilia è partner del progetto europeo "[NewSkin](#)", finanziato dall' VIII PQ Europeo H2020. Il progetto consiste nella creazione di un **Open Innovation Test Bed (OITB)** con lo scopo di fornire tecnologie, risorse e servizi necessari per accelerare l'**adozione industriale di "nano-tecnologie di superficie" di avanguardia.**

La filiera dell'**automotive** è tra quelle che più beneficeranno dei servizi offerti dal partenariato in cui siamo entrati a far parte.

Il progetto Newskin infatti, ha come obiettivo principale quello di sviluppare nano-tecnologie in grado di apportare vantaggiose proprietà fisiche e meccaniche alla componentistica del veicolo, come ad esempio:

- Riduzione dei costi di produzione
- Aumento della vita media del componente
- Riduzione effetti dell'attrito
- Aumento della resistenza alle alte temperature

Saremmo lieti di potervi illustrare in maniera più dettagliata le finalità del progetto, le modalità di coinvolgimento e permettervi di valutare le proposte tecniche dei centri di ricerca e Università europee coinvolte, anche come early adopters.

Per prendere appuntamento e richiedere ulteriori approfondimenti potete contattare i riferimenti indicati.