



Iniziativa Federico II INNOVA ITALIA

Napoli 25 Marzo 2020

L'Università degli Studi di Napoli Federico II ha attivato un presidio tecnico/scientifico per l'emergenza COVID-19 nell'ambito dei dispositivi per la prevenzione, la diagnostica e il monitoraggio per il contenimento e il contrasto del diffondersi del Coronavirus (SARS-CoV-2) sull'intero territorio nazionale. L'iniziativa ha un duplice obiettivo:

- dare supporto e consulenza alle aziende interessate alla realizzazione di dispositivi per tutto ciò che attiene alla progettazione, realizzazione e verifica delle proprietà dei materiali e dei prodotti, verifica della loro funzionalità, ed alla loro conformità tecnica alle normative vigenti;
- proporre lo sviluppo di innovazioni scientifiche e tecnologiche.

Per semplificare il processo di raccordo con il mondo delle aziende è stata costituita una struttura di Ateneo incardinata nel Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA). Nel quadro dell'iniziativa "Innova per l'Italia" del Ministro per l'innovazione tecnologica e la digitalizzazione, del Ministro dello Sviluppo Economico e del Ministro dell'Università e Ricerca, la struttura è organizzata in quattro gruppi di lavoro secondo l'impostazione del bando:

- DPI: Innovazione o riconversione industriale per accrescere la disponibilità di dispositivi di protezione individuale (mascherine, camici, calzari, guanti etc.);
- RESPIRATORI: Sistemi complessi dei respiratori per il trattamento delle sindromi respiratorie.
- DIAGNOSTICA: Kit o tecnologie innovative per la diagnosi del Covid-19 e strumenti per la diagnosi facilitata e veloce.
- MONITORAGGIO: Tecnologie e strumenti che consentono o facilitano il monitoraggio, la prevenzione e il controllo del Covid-19, in termini di localizzazione e gestione dell'emergenza e prevenzione e controllo della diffusione del Covid-19 nelle sue diverse forme.

I gruppi di ricerca ed i laboratori di Ateneo possono offrire, in questa situazione di grave emergenza, un supporto ad ampio spettro, allo stato dell'arte e secondo rigorosi protocolli scientifici al tessuto aziendale campano e nazionale. L'Ateneo, anche attraverso i centri di competenza, i consorzi e tutte le strutture di partenariato, intende promuovere e facilitare la cooperazione ed il networking tra realtà imprenditoriali complementari per rispondere efficacemente e tempestivamente alle nuove esigenze produttive dettate dall'emergenza.

Le aziende interessate possono contattare il CESMA all'indirizzo info.innovaitalia@unina.it; oppure telefonicamente ai numeri tel. 0812530002 dalle 9 alle 12; 0812530009 dalle 14,30 alle 17,30; oppure compilando il form al seguente [link](#).