

CNR IPCB e WES TRADE insieme per legare l'Intelligenza Artificiale allo studio dei materiali polimerici

Il gruppo di ricerca **Enjoipol** dell'**IPCB/CNR**, Centro Nazionale Ricerche - Istituto per i Polimeri, Compositi e Biomateriali di Catania e la società **WES TRADE** annunciano la sottoscrizione di un protocollo di collaborazione per la proposizione di progetti congiunti di Ricerca e Sviluppo in ambito internazionale.

Il Direttore dell'Istituto Dott. Domenico Garozzo ha accolto nella sede catanese del CNR la delegazione della società WES TRADE per la sottoscrizione del protocollo che legherà le due entità che sono già al lavoro per la presentazione di una serie di proposte innovative di Ricerca e Sviluppo che combinino le capacità complementari.

La WES TRADE, forte dei successi dello scorso 2022 in ambito di progetti europei HORIZON2020 e FUSION, ha saputo confermarsi come società innovativa nelle soluzioni di Intelligenza Artificiale, Blockchain e Machine Learning applicate a diversi settori. Tali innovazioni saranno combinate con i settori di studio del CNR IPCB dedicato allo sviluppo dei materiali polimerici, dei compositi e dei biomateriali, nonché alle biomacromolecole, alla chimica verde e alla chimica della scienza della vita.



“Questo accordo ci inorgogliesce e allo stesso tempo ci stimola visto il calibro del nostro Partner” - conferma l'Ing. Alessio Bucaioni, CEO della WES TRADE – “Stiamo già lavorando attivamente nella preparazione di ricerche sfidanti che possano mettere a frutto le competenze complementari delle due compagini. Per noi è un passo importante anche in vista della prossima apertura di una nostra unità locale in Sicilia”.

“Il trasferimento tecnologico rappresenta una delle tre missioni del CNR; l'opportunità di rendere applicativo il know-how scientifico del nostro istituto è, per noi ricercatori, un'occasione stimolante e gratificante. L'insediamento di un'unità di WES TRADE nella nostra regione conferma il grosso potenziale che la Sicilia offre in termini di ricerca e sviluppo”, conferma il Direttore del CNR IPCB Dottor Domenico Garozzo.

Sul tavolo di lavoro applicazioni legate alla caratterizzazione dei materiali applicate a tematiche di Water Management e al Climate Change con Centri di Ricerca e Partner Internazionali nel bacino del Mediterraneo.

[#ricercaesviluppo](#) [#watermanagement](#) [#climatechange](#) [#cnr](#) [#sicilia](#) [#malta](#) [#ipcb](#) [#materiali](#) [#materialipolimerici](#)