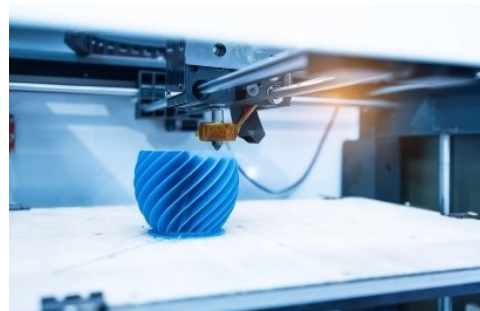


Centro per stampa 3D Arkema in Normandia

Il laboratorio si dedicherà allo sviluppo e ottimizzazione di tecnopolimeri destinati alla manifattura additiva di materiali in polvere.

20 novembre 2019 08:00

Arkema ha inaugurato a Serquigny, in Normandia il nuovo centro di eccellenza per la stampa 3D, che arricchirà il Cerdato Research & Development Center già in attività nel sito francese, il principale polo di ricerca del gruppo nei polimeri avanzati. Il nuovo laboratorio si dedicherà allo sviluppo e ottimizzazione di tecnopolimeri destinati alla manifattura additiva di materiali in polvere.



Il Global Center of Excellence for 3D Printing offrirà uno spazio collaborativo ai ricercatori del gruppo e delle aziende partner per lo sviluppo di materiali innovativi su stampanti commerciali HP, EOS e Prodways. Inoltre, si integrerà nell'ecosistema esistente di aziende, laboratori di ricerca e centri di formazione presenti nella Regione, offrendo servizi e partnership, come ad esempio studi di fattibilità tecnica o economica sulla produzione additiva di parti industriali e dimostrazioni dal vivo.

Il nuovo centro completa la rete di centri R&D per la manifattura additiva che comprende un laboratorio a Exton (Pennsylvania, USA) per le resine liquide fotopolimerizzabili, inaugurato nel 2018, e un polo a King of Prussia (Pennsylvania, USA) per l'estrusione di filamenti.