

SINTESI PROGETTO: Oneiro si pone l'obiettivo di introdurre sul mercato tecniche di fabbricazione additiva innovative. Queste tecniche permettono, attualmente, realizzare oggetti polimerici con gradiente di porosità controllato. La tecnica chiamata Foam Additive Manufacturing consente di produrre schiume assicurando un controllo sia sulla geometria delle parti che sulla morfologia della schiuma su scala micrometrica e macrometrica durante la deposizione, ottenendo uno spettro di proprietà altamente diversificato.