

**SINTESI STRATEGIA DI RICERCA E INNOVAZIONE PER LA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE DELLA REGIONE UMBRIA**  
**DGR n. 1481 del 20/12/2018**

| <b>AREE DI SPECIALIZZAZIONE</b>                          | <b>TRAIETTORIE TECNOLOGICHE</b>   |
|--|---|
| <b>Made in Italy Design Creatività</b>                   | Materiali, tecnologie e soluzioni innovative per progettazioni creative   |
|  | Soluzioni e tecnologie per nuovi modelli di business  |
|  | Tecnologie per la conservazione, valorizzazione e fruizione del patrimonio naturale, artistico e culturale          |
| <b>Fabbrica intelligente (inclusiva dell'Aerospazio)</b> | Sistemi avanzati per la produzione personalizzata   |
|  | Sistemi di produzione innovativi, evolutivi e ad alta efficienza  |
|  | Tecnologie, processi e sistemi per l'aerospazio   |
| <b>Energia e ambiente</b>                                | Sistemi tecnologie e prodotti per la sostenibilità  |
|  | Tecnologie energetiche innovative e per le fonti rinnovabili  |
|  | Tecnologie per l'efficientamento energetico e l'accumulo energetico   |
| <b>Chimica Verde</b>                                     | Tecnologie e processi per la chimica verde e la bioeconomia   |
| <b>Agrifood</b>  | Soluzioni e tecnologie per la nutrizione, la salute e la sicurezza alimentare                                       |
| <b>Salute</b>  | Tecnologie digitali in ambito medico  |
|  | Tecnologie multidisciplinari a supporto dell'invecchiamento e disabilità  |
|  | Soluzioni e tecnologie a supporto della ricerca e della diagnostica   |
| <b>Smart secure and inclusive Communities</b>            | Tecnologie per la diffusione della cultura digitale nelle imprese e per la partecipazione attiva della cittadinanza |
|  | Tecnologie per le smart cities  |