



## UMBRIA TECHNOLOGY FORUM

19.11.2019

Dipartimento di Ingegneria  
Università degli Studi di Perugia



### TAVOLO "SALUTE"

19 novembre 2019, Ingegneria, Perugia

Durante il Forum, alle **13.30**, si insediano 7 Tavoli tematici per condividere le aree tecnologiche in cui concentrare le risorse dei prossimi Bandi regionali per la ricerca e l'innovazione: Aerospazio/Fabbrica intelligente; Agrifood; Chimica verde; Energia e Ambiente; Made in Italy; Salute; Smart cities.

Ogni Tavolo, composto da imprese, ricercatori ed esponenti di Confindustria e della Regione, dovrà analizzare le traiettorie tecnologiche del futuro al momento ipotizzate, ed avanzare osservazioni per integrarle, modificarle, eliminarle.

I Fondi comunitari (200 milioni circa) saranno infatti canalizzati negli ambiti più promettenti per lo sviluppo della regione in base anche alle indicazioni delle aziende.

Si riportano le "Traiettorie tecnologiche" e le "Linee di ricerca e innovazione" previste per il Tavolo **SALUTE**, oggetto del confronto del 19 novembre:

TRAIETTORIE TECNOLOGICHE	LINEE DI RICERCA E INNOVAZIONE
Tecnologie digitali in ambito medico	Telemonitoraggio, telerefertazione, Telesoccorso, teleassistenza, teriabilitazione, Realizzazione di soluzioni tecnologiche innovative Bioinformatica, Sviluppo di soluzioni bioinformatiche per tecnologie 'omiche' di medicina personalizzata e predittiva
Tecnologie multidisciplinari a supporto dell'invecchiamento e disabilità	Robotica di servizio-riabilitazione Sistemi flessibili, integrati, intelligenti e friendly, adattati/adattabili a situazioni di vita differenti e applicazioni di Active and Assisted Living (AAL)
Soluzioni tecnologiche a supporto della ricerca e della diagnostica	Biologia e microbiologia, Biologia e biotecnologie molecolari, Biomateriali, Tecniche farmaceutiche

