



DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
DELL'INFORMAZIONE



CROSSLAB

Innovation for industry 4.0

- **Servizi**

- **Scouting tecnologico, prototipizzazione rapida e valutazione di applicazioni AR**
 - Implementazione HW/SW di soluzioni AR
 - Test e validazione di soluzioni esistenti
- **Visori AR indossabili e modalità di visualizzazione**
 - Selezione/adattamento di tecnologie esistenti o sviluppo di nuove soluzioni
- **Interfacce aptiche e modalità di feedback tattile**
 - Selezione/adattamento di tecnologie esistenti o sviluppo di nuove soluzioni
- **Sistemi indossabili personalizzati**
 - Input gestuale, sicurezza, ergonomia, training, salute fisica e psicologica del lavoratore, navigazione e localizzazione indoor
- **Infrastrutture di sensori ambientali**
- **Test-bed permanente**
 - Test e validazione di soluzioni nuove o esistenti