

Laboratorio Congiunto Medical ICT (Medical and Health Information and Communication Technology Laboratory), Acronimo: MedICT

Responsabile Scientifico Prof. Lorenzo Mucchi

Anno di costituzione

2019

Attività di ricerca

Application of information technology and telecommunications (ICT) to medical science and health

Aree di applicazione tecnologica

- Settori ERC: PE7_6, PE7_7, PE7_9, PE7_11
- Codici Ateco: 72.1, 72.19.09 , 72.11, 85.6

Tecnologie utilizzate

Remote medicine
Internet of Medical Things
Artificial Intelligence
Bio-Nano-Networks
Blockchain
Health management
Security and Privacy

Sede e contatti

DINFO, via di S. Marta 3, 50139 Firenze
lorenzo.mucchi@unifi.it



Partnership

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DINFO) - referente
Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)
Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa (DISEI)
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC)
Dipartimento di Scienze della Salute (DSS)
Azienda Regionale di Sanità (ARS)
Azienda USL Toscana Centro (USL-TC)
JSB Solutions srl
PIN srl
Medea S.r.l.

Personale coinvolto

DINFO: Vicario, Ciani, Bocchi, Marabissi, Patara, Martinelli, Caputo, Mucchi
DIEF: Allotta, Carpi, Cavallo, Corvi, Visintin, Governi, Volpe, Ridolfi
DISEI: Aiello, Donvito, Cavaliere
DMSC: Minciocchi, Bravi, Cohen
DSS: Villa, Geppetti, Bocciero e Pomarè Montin.
ARS: Braga, Francesconi, Gemmi, Voller
USL-TC: Zoppi, Raffaelli, Cecchi, Baldini, Gant, Paoletti, Landini
JSB: Montigiani, Micela
PIN: Banchelli, Mattesini, Jayousi
Medea: Paggetti, Tamburini, Geli, Dionisio