

CENTRO INTERDIPARTIMENTALE “CENTRE FOR HEALTH TECHNOLOGIES” (CHT)

Dipartimento Sede Amministrativa: Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell’Informazione

Presidente: Prof. Giovanni Magenes

Vice Presidente: Prof. Michele Conti

Ambito di attività

Il Centro persegue le seguenti finalità:

- a) Individuare, sviluppare e fornire soluzioni tecnologiche per risolvere problemi nel campo della salute, dal laboratorio al letto del paziente, promuovendo la ricerca interdisciplinare, integrando le scienze di base con la medicina, l’ingegneria, la farmacologia e tenendo conto del quadro giuridico ed etico nel quale esse si collocano;
- b) Realizzare studi e ricerche nel settore, in collaborazione con altre Università, I.R.C.C.S., Centri o Enti di Ricerca Pubblici e Privati, locali, nazionali o internazionali, ove interessati;
- c) Promuovere attività dedicate alla formazione di giovani ricercatori;
- d) Promuovere e supportare l’attività didattica in corsi di studio di secondo livello pertinenti all’area di ricerca del Centro nonché di altre attività didattiche istituzionali quali Dottorati di Ricerca, Master etc., al fine di far nascere nuove professionalità;
- e) Produrre risultati scientifici (pubblicazioni relative alle predette attività) con elevata risonanza internazionale;
- f) Fornire servizi nel settore delle tecnologie clinico-sanitarie.
- g) Organizzare conferenze, seminari, riunioni di studio e congressi per promuovere la divulgazione, l’indagine e il dibattito riguardo ai temi delle tecnologie per la salute.

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO – triennio accademico 2023-2026

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell’Informazione prof. Riccardo Bellazzi
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell’Informazione prof. Giovanni Magenes

Dipartimento di Scienze del Farmaco prof. Bice Conti
Dipartimento di Scienze del Farmaco prof. Ida Genta

Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche,
Diagnostiche e Pediatriche prof. Federico Grassi
Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche,
Diagnostiche e Pediatriche prof. Daniela Montagna

Dipartimento di Fisica prof. Maddalena Patrini
Dipartimento di Fisica prof. Alessandro Lascialfari

Dipartimento di Chimica prof. Eliana Quartarone
Dipartimento di Chimica prof. Giacomo Dacarro

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “L. Spallanzani” prof. Silvia Garagna
Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “L. Spallanzani” prof. Maurizio Zuccotti

Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale
e Forense prof. Gabriella Cusella De Angelis
Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale
e Forense prof. Gabriele Ceccarelli

Dipartimento di Medicina Molecolare prof. Livia Visai
Dipartimento di Medicina Molecolare prof. Umberto Laforenza

Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica
Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica

prof. Carlo Maurizio Montecucco
prof. Serena Bugatti

Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e
del Comportamento
Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e
del Comportamento

prof. Egidio D'Angelo

prof. Gabriella Bottini

Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

prof. Michele Conti
prof. Vittorio Casella

Dipartimento di Matematica
Dipartimento di Matematica

prof. Mattia Zanella
prof. Elisabetta Rocca

Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali
Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali

prof. Maria Chiara De Martini
prof. Elenka Brenna

Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente
Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente

prof. Emanuela Martino
dott.ssa Michela Veronica Landoni