

*Rappresentazione, identità e governo: approfondire la conoscenza della storia e delle strutture dei contesti territoriali, in base a due esigenze: valorizzazione di identità territoriali e governo di sistemi territoriali e ambientali.*

Chair in **Storia e governance ambientale**; Serge Latouche

*Modello di studio per le biotecnologie: usare cellule endoteliali vascolari e cellule staminali da sangue di cordone ombelicale per studiare il ruolo dei fattori di crescita e dei peptidi vasoattivi, la risposta endoteliale e i livelli di progenitori endoteliali circolanti nel sangue.*

Chair in **Cellule staminali**

*Ricerca sui rapporti tra etica, economia e diritto, con riguardo alla giustizia globale e al disegno delle istituzioni economiche "micro" (contratti, impresa, regolazione) e i loro effetti sulla corporate social responsibility e le forme di governo multistakeholder delle imprese.*

Chair in **Econometica**; Kaushik Basu

*Evoluzione delle specie e società umane: approfondire la Teoria dell'Evolutione come base interpretativa per i fenomeni biologici e per la comprensione dei comportamenti e delle manifestazioni sociali della specie umana.*

Chair in **Bioeconomics**; Michael Ghiselin e Arthur Robson

*Caratterizzazione genetica, molecolare e clinica dei pazienti affetti da malattie autoinfiammatorie: contribuire alla diagnosi genetica di patologie su base immunitaria ed alla individuazione di nuove sindromi legate ad alterazioni della risposta infiammatoria.*

Chair in **Contagio e immunità**; Claude Parsot

*Gestione ed utilizzo di biobanche genetiche e dei database connessi alle biobanche, attraverso l'archiviazione e l'utilizzo, a fini di ricerca, del materiale biologico e delle informazioni cliniche di pazienti affetti da malattie genetiche.*

Chair in **Biobanking**; Andrea Superti-Furga

*Studiare come oggi, attraverso la traduzione di testi classici o stranieri, si possa attuare un loro adeguamento agli standard e agli schemi culturali contemporanei.*

Chair in **Metapherein**. Traduzione, trasposizione, interpretazione; Jean Charles Vegliante

*Mettere a confronto diverse prospettive di ricerca intorno alla nozione di confine, in quanto frontiera che separa ed elemento di contatto e di passaggio - la soglia - tra distinte sfere semantiche, culturali, spaziali.*

Chair in **Strumenti formali per l'analisi dei fenomeni umanistici**; Jean Petitot

*Meccanismi cerebrali, architetture funzionali e modelli dei processi cognitivi: teoria, analisi e ricerca sperimentale. Trarre valore dall'interazione tra aree disciplinari diverse nell'affrontare la complessità dei processi cognitivi.*

Chair in **Scienze Cognitive**; Dinesh K. Pai

*Nuovo approccio metodologico a carattere multidisciplinare per lo studio della provenienza, dell'impiego e del degrado dei lapidei ornamentali.*

Chair in **Archeometria**; Aomar Akerraz

*Uso delle cellule staminali nel distretto oro-cranio-faciale: possibili sviluppi ed applicazioni. Trasferire le conoscenze e la ricerca in campo biomedico e odontoiatrico sulle cellule staminali e sull'importanza del loro impiego.*

Chair in **Etica della Scienza**; Jonathan Garlick

**Conoscere il territorio**

**Cordone ombelicale umano**

**Economia, Diritto, Etica in Network**

**Evoluzione**

**Malattie autoinfiammatorie**

**Biobanche**

**Traduzione del testo letterario**

**Margine, Soglia, Confine, Limite**

**Meccanismi Cerebrali**

**Studio dei lapidei ornamentali**

**Uso delle cellule staminali**

**I Pro.M.** - programmi multidisciplinari - della Scuola Superiore Santa Chiara promuovono l'interazione di almeno tre Scuole di Dottorato su tematiche che richiedono competenza multiple. Esse si propongono di formare i dottorandi nelle nuove discipline emergenti (CHAIR) che si pongono di solito all'intersezione fra le diverse discipline già consolidate nella comunità scientifica. **I Pro.M.** hanno il compito di rendere più flessibile la divisione del lavoro scientifico permettendo di adeguarsi velocemente ai nuovi problemi che emergono nella società e nella comunità scientifica.

Sul sito del Santa Chiara, un calendario aggiornato degli eventi **PRO.M.** e delle **Chair**.

**Scuola Superiore Santa Chiara**  
Via del Refugio, 4  
53100 Siena  
Tel. 0577/280376  
email: [segreteria.sssc@unisi.it](mailto:segreteria.sssc@unisi.it)  
Web: [www.unisi.it/santachiara](http://www.unisi.it/santachiara)