

Scienze Cognitive

L'unità di ricerca in Scienze Cognitive raggruppa ricercatori che sono membri del Dipartimento di Culture del Progetto e ricercatori esterni all'Università IUAV che si occupano di vari temi delle scienze cognitive, coprendo un ampio spettro che va dalla psicologia sperimentale alla teoria delle decisioni. Lo scopo per il quale è stata attivata quest'unità di ricerca è quello di far interagire competenze specialistiche di tipo teorico nel campo della psicologia cognitiva, della logica e della filosofia della scienza e dell'estetica sperimentale con le esperienze pratiche e le ricerche teoriche nel campo della progettazione, della cultura visiva e della comunicazione.

All'interno dell'area si attivano progetti di ricerca di durata variabile (anche a seconda del tipo di finanziamento ottenuto) che raccolgono i membri dell'area interessati, e possono coinvolgere ricercatori di altre aree di ricerca IUAV e ricercatori di istituzioni esterne. Il tipo di ricerca prevalentemente teorica condotta all'interno dell'area viene condotta anche attraverso seminari e workshop ed è finalizzata alla pubblicazione di articoli su riviste specializzate e libri.

I temi di ricerca si articolano in due grandi aree e prevedono l'uso del metodo sperimentale, sia sotto forma di esperimenti di laboratorio che di studi sul campo, nonché l'applicazione di modelli formali e di programmi informatici:

(A) Ragionamento e decisione in condizioni di incertezza e rischio:

studio del ragionamento probabilistico intuitivo delle persone non esperte e dei loro processi di decisione e di simulazione mentale; studio dei modelli normativi del ragionamento probabilistico e delle decisioni razionali e la loro applicazione in campo clinico, economico, giuridico e della comunicazione.

(B) Estetica sperimentale:

studio della percezione visiva, in particolare la metodologia della fenomenologia sperimentale applicata allo studio delle qualità espressive;

studio di come alcuni meccanismi classici della psicologia del giudizio siano presenti anche nelle valutazioni di tipo estetico

componenti

Emanuele Arielli, Paolo Garbolino (referente)

[scheda delle attività >>](#)

[contatti >>](#)