



## Università degli Studi di Padova

### Psicologia

| [Webmail](#) | [Mappa](#) | [Credits](#) | [Scrivici](#)

Giovedì 20 Febbraio 2014

[» DPG](#) [» DPSS](#) [» DPA](#) [» BIBLIOTECA](#) [» SICI](#) [» LIRIPAC](#) [» TUTORATO](#) [» SAP](#) [» TIROCINI](#)

Area riservata ai docenti

Utente Password

[» Entra](#)  
[» Problemi di password](#)

#### ► Psicologia

##### > Offerta formativa 2012/13

[» Lauree triennali N.O. DM 17/2010](#)

[» Lauree magistrali N.O. DM 17/2010](#)

[» Lauree triennali DM 270/04](#)

##### > Offerta formativa 2011/12

##### > Offerta formativa 2010/11

##### > Offerta formativa 2009/10

##### > Offerta formativa 2008/09

#### ► Organizzazione e strutture

#### ► Studiare a psicologia

#### ► Personale

#### ► Comunicazioni

#### ► Documenti online

#### ► Link utili

#### > Specializzazione

#### ► Bandi

Home / Offerta formativa / Psicologia matematica

#### PSICOLOGIA MATEMATICA

M-PSI/03, 2 anno, 4 crediti

Corsi di laurea / indirizzi:

> Lauree magistrali N.O. DM 17/2010 / [Psicologia clinica \(M-1B\)](#)

Prof. Burigana Luigi

[Sede e calendario lezioni](#)

#### Lingua d'insegnamento

Italiano

#### Obiettivi formativi

Far conoscere, in maniera argomentata, alcuni risultati esemplari e recenti della psicologia matematica, ossia di quella disciplina che elabora in termini formali idee e problemi di contenuto psicologico. Più precisamente, vengono presentati risultati per i quali la cornice teorica di riferimento costituita da determinate parti della matematica discreta (studio di strutture finite).

#### Prerequisiti

Elementi di logica, di teoria degli insiemi, e di calcolo combinatorio.

#### Contenuto dell'attività formativa

- Grafi, alberi, ed altre strutture discrete per la rappresentazione di reti di somiglianze e diversità in contesti di psicologia sperimentale e applicata  
 - Analisi combinatoria dei dati: caratteristiche distintive, risorse di calcolo e utilità applicative

#### Testi di riferimento

Burigana L. (2004). "Vedute di psicologia matematica in prospettiva discreta". Cleup, Padova.

#### Metodi di insegnamento

L'attività didattica divisa in due fasi. Nella prima il docente presenta, in forma di lezioni, i concetti-base richiesti dai temi di psicologia matematica caratterizzanti questo tirocinio. Nella seconda gli studenti riferiscono, in riunioni coordinate dal docente, i risultati ottenuti ed i problemi incontrati nelle letture e nei compiti applicativi assegnati.

#### Modalità di valutazione

**Tipo esame:** Scritto

**Esame scritto:** Domande aperte

#### COMUNICAZIONI AGLI STUDENTI (a cura del docente)

Nessuna comunicazione disponibile.

