



**UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO**

**FACOLTÀ  
DI SCIENZE MM. FF. NN.**

**Corso di insegnamento “Psicologia della Visione”  
Corso di Laurea in Ottica e Optometria**

**AA 2015-2016 – docente: prof Sara Invitto**

**Semestre II  
Crediti 6**

### **1) Presentazione e obiettivi del corso:**

Il programma intende dare una base generale alle teorie sulla Psicologia della Visione verranno affrontati i temi legati a: sensazione, percezione, paradigmi nelle teorie della percezione, basi neurali della percezione visiva, visione centrale e periferica, aspetti funzionali della corteccia visiva, percezione dei colori, percezione della profondità, percezione del movimento, percezione della forma, illusioni ottiche, prevedibilità dello stimolo e costanza percettiva, distorsioni cognitive

---

### **Bibliografia:**

Martha J. Farah The Cognitive Neuroscience of Vision, Blackwell Publishing, 2005

Jan Lauwereyns: Brain and Gaze: on active boundaries of Vision- Mit Press, 2012

Richard Gregory Vedere Attraverso le Illusioni Raffaello Cortina Editore, 2010.

Wolfe, Kluender, Levi, Bartoshuk, Herz, Klatzy, Lederman, Sensazione e Percezione, Zanichelli editore, 2007

### **2) Conoscenze e abilità da acquisire:**

I risultati di apprendimento attesi concernono la capacità di organizzare in quadri teorici e metodologici sistematici e coerenti le teorie inerenti lo studio delle teorie sulla percezione visiva affrontando maggiormente le teorie biopsicologiche e neuropsicologiche.

### **3) Prerequisiti**

### **4) Docenti coinvolti nel modulo didattico**

**5) Metodi didattici e modalità di esecuzione delle lezioni:**

lezione frontale e ore in laboratorio con esperimenti EEG sulla percezione visiva

**6) Materiale didattico:** il materiale didattico è consultabile on line sulla bacheca di unisalento alla voce sara invito

**7) Modalità di valutazione degli studenti**

Esame orale e tesina scritta

**Modalità di prenotazione dell'esame e date degli appelli**

Gli studenti possono prenotarsi per l'esame finale esclusivamente utilizzando le modalità previste dal sistema VOL

Il Docente

*Sara* *Luca*