

# III CONVEGNO NAZIONALE

6 - 7 APRILE 2018

TORINO @Centro Congressi Santo Volto



GUARDARE  
PROVARE  
IMPARARE

*Dai neuroni specchio  
alla didattica a scuola*

# GUARDARE, PROVARE, IMPARARE. DAI NEURONI SPECCHIO ALLA DIDATTICA A SCUOLA

## VENERDÌ 6 APRILE

Ore 8.30 - 9.30

Registrazione dei partecipanti

ore 9.30

**LEONARDO FOGASSI** *Università di Parma*  
SIAMO NATI PER IMPARARE GUARDANDO: I NEURONI SPECCHIO

**MARCO ZORZI** *Università di Padova*  
COME IMPARA IL CERVELLO: LA SIMULAZIONE CON LE RETI NEURALI

ore 10.45

Coffee break

**ARNOLD WILKINS** *Università di Essex*  
IL NOSTRO SISTEMA VISIVO E L'APPRENDIMENTO DELLA LETTURA

**MARIA LUISA GORNO-TEMPINI** *Università di San Francisco*  
COME CAMBIA IL CERVELLO CON L'APPRENDIMENTO

ore 13.00

Lunch

ore 14.00

"ARRIVARE PRIMA INSIEME: UN NUOVO PROGETTO DI PREVENZIONE E POTENZIAMENTO" A CURA DI SOS DISLESSIA E ANASTASIS COOP

**CONCETTA PACIFICO** *Dirigente scolastico*  
LA SCUOLA COMPETENTE

**ROBERTO TRINCHERO** *Università di Torino*  
LE RISORSE CHE SONO IN TE: INSEGNARE PER COMPETENZE CON L'ATTIVAZIONE COGNITIVA

ore 15.15

Coffee break

**GRAZIANO CECCHINATO** *Università di Padova*  
PERCHE' AGLI STUDENTI NON PIACE LA SCUOLA? E COME FARGLIELA PIACERE

**MAURIZIO PARODI** *Università di Genova*  
BASTA COMPITI! NON E' COSI' CHE SI IMPARA

**GIANCARLO CERINI** *Dirigente tecnico*  
LA VALUTAZIONE

Info: [convegno.sosdislessia@gmail.com](mailto:convegno.sosdislessia@gmail.com)  
Numero Verde: 800125955

Questo convegno affronta il tema delle origini dei processi di apprendimento implicito che costituiscono le basi per la costruzione della conoscenza e dell'apprendimento anche scolastico. Si discuterà di neuroni specchio, di reti neurali artificiali e di modi di apprendere, di visione e lettura, di grammatica e di educazione linguistica, di matematica e di comportamento.

Questi principi possono essere riversati nelle metodologie di insegnamento? Verranno presentati modelli didattici che propongono un modo diverso di insegnare, più coerente con i modelli di apprendimento.

## SABATO 7 APRILE

ore 9.30

**ANDREA MARINI** *Università di Udine e Roma Tor Vergata*  
LA BASI NEURALI PER APPRENDERE LA SECONDA LINGUA

**LUISA GIRELLI** *Università di Milano-Bicocca*  
PSICOLOGIA NELL'APPRENDIMENTO? LO STRANO CASO DELLA MATEMATICA

ore 10.45

Coffee break

**GABRIELE PALLOTTI** *Università di Modena e Reggio Emilia*  
DALLA GRAMMATICA TRADIZIONALE ALL'EDUCAZIONE LINGUISTICA EFFICACE

**GAIA SCERIF** *Università di Oxford*  
IL NEUROSvilUPPO DELLA CONOSCENZA

**ANTONELLA GAGLIANO** *Università di Messina*  
APPRENDIMENTO E COMPORTAMENTO: UN APPROCCIO INTEGRATO

ore 13.00

Lunch

ore 14.00

**SALVATORE GIULIANO** *Dirigente scolastico*  
UNA NUOVA DIDATTICA: TUTTA UN'ALTRA SCUOLA

Spazio testimone con la partecipazione di:

**FRANCESCO RIVA**  
**EMANUEL SIMONI**

ore 16.00

Termine dei lavori