



I meccanismi cerebrali implicati nella creatività, nella scienza e nell'arte sono, non da oggi, materie di studio e di ricerca sistematica. Solo negli ultimi anni, tuttavia, sospinte da nuovi e potenti strumenti di indagine, le scoperte neuroscientifiche oltrepassano la cerchia degli specialisti ed entrano nella discussione pubblica.

Cervello significa memoria, apprendimento, linguaggio. I suoi processi regolano il rapporto mente-corpo e influenzano la nostra capacità di decidere, la consapevolezza, l'affettività. La ricaduta sulla pedagogia e la didattica è, dunque, nelle cose. Inaggirabile.

La terra di mezzo tra il laboratorio scientifico che offre nuovi saperi e l'aula scolastica che ripensa i suoi interventi, però, rimane scarsamente popolata e decisamente instabile. Esiste il rischio di una segregazione o, peggio, di un'assunzione acritica di modelli educativi frettolosamente digeriti.

Il convegno è rivolto agli uomini e alle donne che per passione e per mestiere operano nei settori della conoscenza e nei variegati luoghi dove essa nasce, si diffonde e si sviluppa.

È utile imparare a memoria? In che modo organizzare la lezione curando i differenti livelli di attenzione degli alunni? Scegliamo volutamente le parole del discorso o sono le parole a offrirsi spontaneamente alla nostra attenzione? Servono i test di valutazione e come andrebbero congegnati? È possibile diagnosticare precocemente i disturbi dell'apprendimento?

Troveremo nella discussione e nel contributo degli esperti prime risposte e spunti per riflettere. Nuove dimensioni intellettuali possono essere esplorate e aggiornate. Se non ora, quando?

NEUROSCIENZE PEDAGOGIA CREATIVITÀ

Le conoscenze che la scuola non sa

**Convegno
16 ottobre 2015**

**IISS "Leonardo da Vinci"
via Cavour, 258
ROMA**



PROGRAMMA



Ore 9,30

Un primo passo. Il cammino che ci proponiamo
Anna Maria Villari, Edizioni Conoscenza

Ore 9,45

CONVERSAZIONE

Apprendere. Dal grembo materno al cammino nel mondo
Alberto Oliverio, neuroscienziato e Massimiliano Fiorucci, pedagista
conduce *Ermanno Detti, scrittore*

Ore 11

RELAZIONI

Creatività. Luoghi segreti e luoghi comuni. Frontiere che si frantumano
Mauro Maldonato, neuroscienziato

Insegnamento. Me e te. L'andirivieni della relazione
Francesco Cormina, formatore

13,30 - 14,30

Pausa pranzo - buffet

Ore 14,45

DIALOGO A PIÙ VOCI

Il potere della parola
conduce *Gennaro Lopez, Proteo Fare Sapere*

partecipano

Luigi Vicinanza, direttore de L'Espresso - La parola che informa
Paola Parlato, docente - La parola che insegna
Maurizio Lembo, segretario nazionale della Flic Cgil - La parola che rappresenta

Ore 17,30

Un impegno per il futuro
Domenico Pantaleo, segretario generale Flic Cgil

Ai partecipanti al convegno verrà fornita una bibliografia, un glossario e una mappa.
I lavori saranno registrati e gli atti, opportunamente riveduti, saranno pubblicati.

Per iscriversi al convegno si può inviare una email al seguente indirizzo: segreteria@proteofaresapere.it oppure un fax al numero 06/587904

Il convegno, organizzato da Proteo Fare Sapere, soggetto qualificato per l'aggiornamento (DM 08.06.2005), è automaticamente autorizzato ai sensi degli artt. 64 e 67 CCNL 2006/2009 del Comparto Scuola, con esonero dal servizio e con sostituzione ai sensi della normativa sulle supplenze brevi e come formazione e aggiornamento dei dirigenti scolastici ai sensi dell'art. 21 CCNL 11/04/2006 Area V e dispone dell'autorizzazione alla partecipazione in orario di servizio. Si rilascia attestato di partecipazione



Scheda di iscrizione al

Convegno nazionale “Neuroscienze Pedagogia Creatività. Le conoscenze che la scuola non sa”

...l... sottoscrittnat.....il.....

a residente a

in via..... n.CAP

Cell o tel. E_MAIL

In qualità di

chiede

l'iscrizione al Convegno nazionale del 16 OTTOBRE 2015

Data..... Firmato

Informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/03 “Codice in materia di protezione dei dati personali”

Proteo Fare Sapere non raccoglie dati sensibili, tratta i dati personali con mezzi elettronici ad accesso riservato al personale addetto, predispone misure di sicurezza informatica necessarie per ridurre al minimo il rischio di violazione della privacy delle/dei sue/suoi utenti da parte di terzi, tratta i dati secondo principi di correttezza, liceità, trasparenza e tutela della riservatezza e dei diritti degli interessati. L'iscrizione all'Associazione implica il consenso all'utilizzo e al trattamento dell'indirizzo E-mail, e di eventuali altri dati personali, per permettere di comunicare iniziative dell'associazione. Ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 196/03, Proteo Fare Sapere garantisce la possibilità di esercitare in qualsiasi momento i diritti di accesso, aggiornamento e cancellazione dei dati personali.

Il convegno, organizzato da Proteo Fare Sapere, soggetto qualificato per l'aggiornamento (DM 08.06.2005), è automaticamente autorizzato ai sensi degli artt. 64 e 67 CCNL 2006/2009 del Comparto Scuola, con esonero dal servizio e con sostituzione ai sensi della normativa sulle supplenze brevi e come formazione e aggiornamento dei dirigenti scolastici ai sensi dell'art. 21 CCNL 11/04/2006 Area V e dispone dell'autorizzazione alla partecipazione in orario di servizio. Si rilascia attestato di partecipazione