
Subject: Quando il subconscio impara ma non ce ne accorgiamo

Posted by [John](#) on Mon, 16 Mar 2009 23:10:13 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nel corso della mia vita avevo già notato questo fenomeno.

Ma ultimamente, dovendo dare diversi esami per finire i miei studi, l'ho notato ancora.

Si tratta dell'apprendimento 'per via subconscia'.

Cioè mi è capitato di leggere e rileggere diverse volte un testo, senza capirci nulla.

Principalmente di matematica, analisi o algebra.

Talvolta non ho nessun aiuto perché non mi riesce di trovare persone che hanno tempo da dedicarmi.

Poi, un bel giorno, improvvisamente, dopo aver letto e riletto il testo molte volte senza successo, ecco che come per miracolo, il sipario cade e riesco a 'capire' la cosa.

Mi è capitato con la trasformata di Fourier.

Guardano, riguardando, per mesi, quelle formule che sembravano geroglifici.

Poi, un bel giorno, improvvisamente tutte quelle lettere avevano un senso. Quell'integrale aveva un senso. le variabili pure.

Non vi è mai capitata una cosa simile ?

Subject: Re: Quando il subconscio impara ma non ce ne accorgiamo

Posted by [ehimey](#) on Tue, 13 Oct 2009 22:03:12 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

"John" <dummy@agdp.de> ha scritto nel messaggio
news:gpm88\$8id\$1@news.motzarella.org...

>

> Nel corso della mia vita avevo già notato questo fenomeno.

>

> Ma ultimamente, dovendo dare diversi esami per finire i miei studi, l'ho
> notato ancora.

>

> Si tratta dell'apprendimento 'per via subconscia'.

>

- > Cioè mi è capitato di leggere e rileggere diverse volte un testo, senza
- > capirci nulla.
- >
- > Principalmente di matematica, analisi o algebra.
- >
- > Talvolta non ho nessun aiuto perchè non mi riesce di trovare persone che
- > hanno tempo da dedicarmi.
- >
- > Poi, un bel giorno, improvvisamente, dopo aver letto e riletto il testo
- > molte volte senza successo, ecco che come per miracolo, il sipario cade e
- > riesco a 'capire' la cosa.
- >
- > Mi è capitato con la trasformata di Fourier.
- >
- > Guardano, riguardando, per mesi, quelle formule che sembravano
- > geroglifici.
- >
- > Poi, un bel giorno, improvvisamente tutte quelle lettere avevano un senso.
- > Quell'integrale aveva un senso. le variabili pure.
- >
- >
- > Non vi è mai capitata una cosa simile ?
- >
- >

Da un punto di vista filosofico, quello di cui parli si chiama "conoscenza tacita", teorizzata da Michael Polanyi negli anni '60.

Subject: Re: Quando il subconscio impara ma non ce ne accorgiamo
Posted by [ehimey](#) on Tue, 13 Oct 2009 22:14:14 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

- > Da un punto di vista filosofico, quello di cui parli si chiama
- > "conoscenza tacita", teorizzata da Michael Polanyi negli anni '60.

Si tratta di un tipo di apprendimento rispetto a cui non siamo in grado di spiegarne le cause. Un esempio classico è il bambino quando impara ad andare in bici senza rotelle...

Da un punto di vista psicologico, mi viene in mente Kotler, psicologo gestaltico che teorizzò il concetto di insight, ovvero l'intuizione. Il discorso è sempre lo stesso, per qualche ragione inconsapevole ciò che prima era sconosciuto/confuso, adesso diventa conosciuto/chiaro.

Se vuoi approfondire l'argomento, le parole chiave/capitoli

nei libri di psicologia sono: "problem solving", "risoluzione di problemi", "creatività".
