



Corso di introduzione agli strumenti e metodi compensativi per DSA focus MATEMATICA

Obiettivi del corso

Il corso propone la presentazione di una serie di strumenti, in particolare informatici, e di strategie metacognitive, utili in un percorso di crescita verso l'autonomia di studenti di Scuola Secondaria di I° grado con DSA con focus sulla matematica.

Gli **obiettivi principali** del percorso sono:

- ✦ far sperimentare ai ragazzi il successo in prove di tipo scolastico attraverso l'utilizzo di strumenti informatici e di strategie, in particolare di tipo metacognitivo, adeguate alle loro necessità;
- ✦ aumentare la motivazione e la fiducia in sé, grazie al successo sperimentato in autonomia e alla consapevolezza di avere degli strumenti che, se usati in maniera strategica, permettono di raggiungere obiettivi altrimenti conseguiti con enorme fatica;
- ✦ capire il valore dello strumento tecnologico a sostegno delle proprie abilità-difficoltà;
- ✦ scoprire che ci sono delle risorse e sperimentarle che permettono di ottimizzare tempi e energie necessarie per lo svolgimento di una prova o per affrontare specifici compiti;

- ✧ scoprire che ci sono altri alunni con DSA, nella mia scuola, nella mia città. Mettere in comune difficoltà, aspettative, punti di forza, strategie di apprendimento e di relazione con gli altri (compagni ed insegnanti) in ambiente scolastico;
- ✧ coinvolgere e supportare i genitori nel percorso verso l'autonomia dei figli;
- ✧ coinvolgere e supportare gli insegnanti nel percorso verso l'autonomia dei propri allievi.

Le **attività proposte** riguardano:

- ✧ presentazione del corso e dei partecipanti;
- ✧ organizzazione strategica dei materiali (es. Libro di testo) e del tempo;
- ✧ utilizzo strategico della risorsa libro di testo;
- ✧ costruzione di mappe concettuali per la organizzazione e memorizzazione dei contenuti e la loro esposizione;
- ✧ strumenti, risorse e strategie per prendere appunti in modo efficace;
- ✧ utilizzo strategico delle video lezioni;
- ✧ strategie per affrontare il testo dei problemi.

Tutti gli esercizi sono svolti con un programma di sintesi vocale adatto alle esigenze dei ragazzi.

Tema dell'attività rivolta agli insegnanti e ai genitori: Metodologia e strumenti per lo studio dei ragazzi con DSA, con focus matematica.

Docente: Dot.ssa Agnese Del Zozzo (GIPA – Gruppo Informatica per l'Autonomia);

Tutor d'aula: Laura Gori (APS Altrove onlus – Pistoia)

Coordinatori: Laura Gori, Marco Beneforti e Rita Monti (APS Altrove onlus – Pistoia)

Programma

Il corso si articola in due giornate e mezza, per un totale di **14** ore (11 ore con i ragazzi + 2 ore con i docenti + 1 ora con i genitori):

28/11/14		Pomeriggio 14.00-16.30 (2 ½ h) dalle 16,30 alle 18.30 formazione per gli insegnanti dei ragazzi per condividere metodologie di lavoro. Incontro aperto.
29/11/14	mattino 9.30-13 (3 ½ h)	pomeriggio 14.00-16.30 (2 ½ h)
30/11/14	mattino 9.30-12 (2 ½ h) dalle 12 alle 13 colloquio con i genitori dei ragazzi per condividere metodologie di lavoro. Incontro aperto.	

Il corso ha sede presso l'aula informatica dell'Istituto Don Bosco, via Leoncavallo 17 a Montecatini (PT).

Ogni ragazzo ha a disposizione un personal computer dotato di cuffie con accesso a internet e con specifici software (Superquaderno, Carlo Mobile, Supermappe, Epico).

Destinatari del corso

Ragazzi e ragazze che frequentano la scuola secondaria di primo grado con diagnosi di disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) - Insegnanti e genitori dei ragazzi partecipanti

N° massimo di partecipanti: **12 ragazzi**, data la necessità di lavorare in piccolo gruppo per garantire la massima efficienza dell'attività didattica.

I ragazzi partecipanti devono portare il seguente materiale:

- proprio libro di matematica in formato cartaceo;
- chiavina USB con il proprio libro di matematica in formato digitale (per info: <http://www.libroaid.it>)

Adesioni e Contributo di partecipazione

Le adesioni devono pervenire **entro 15 novembre**, ricordando che viene data precedenza alle prime 12 richieste pervenute rispettando la necessità di organizzare un gruppo di lavoro omogeneo.

Si allega modulo di **pre-iscrizione** da inviare a: altroveonlus@gmail.com

Per informazioni contattare i seguenti recapiti telefonici:

3393831312 (Laura) – 3358246191 (Rita) – 3336364321 (Marco)

Il progetto è reso possibile dalla collaborazione con la Dirigenza scolastica dell'**Istituto Don Bosco** (Montecatini) che generosamente mette a disposizione dei ragazzi il laboratorio di informatica e le proprie strutture.

L'APS Altrove onlus si assume gli oneri delle spese complessive, ma considerati i costi, al fine di garantire continuità al progetto, chiede un **contributo minimo di 60 €** più la quota di **15 € di iscrizione all'APS Altrove onlus.**

Coloro che **ricevono la conferma** - tramite posta elettronica oppure telefonicamente - dell'effettiva iscrizione al corso devono effettuare il pagamento tramite bonifico bancario.

indirizzato a:

Associazione Altrove onlus

Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia – Filiale di San Marco a Pistoia

IBAN IT60T0626013807100000000382

La causale è: “**Corso introduttivo agli strumenti e metodi compensativi per DSA con focus MATEMATICA**”

La ricevuta del pagamento deve essere consegnata al momento dell'inizio del corso.