



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazione Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### Progetto **“Scintille di Cervelli BrixiaMaTe”**©

## PremiAmo il Merito e CostruiAmo il Talento con BrixiaMaTe© dal 2012.

*“la felicità è la libera espressione del proprio talento”. (Aristotele)*

*“dobbiamo produrre giocatori dotati di fantasia e razionalità.*

*I talenti di oggi sono gli eroi di domani.*

*Il talento ha bisogno di essere guidato.*

*A livello giovanile, il domani è più importante dell'oggi” (Richard Roxburgh)*



### Perchè ?

**Edu**care, per la nostra Associazione, è anche saper **Ama**re la capacità dei giovani di mettersi in gioco insieme a dei portatori sani di immaginazione, di competenze e di emozioni positive.

Con il solo progetto BrixiaMaTe © abbiamo già **Amato** dal 2012 oltre 600 studenti “under20” provenienti da 22 istituti bresciani e che hanno dimostrato grande merito nelle materie scientifiche: abbiamo osservato con grande ammirazione le loro enormi capacità di attenzione e di continua ricerca di problemi “*interessanti*” da condividere e risolvere in gruppo (squadre di 7 elementi).

Così abbiamo proposto a questi talenti di analizzare e sviluppare anche la soluzione di problemi connessi alla industrializzazione di prodotti innovativi, di grande impatto sociale, in una modalità collaborativa con il ricercatore/inventore del prodotto che si ispira all'etica “open source”.

Sono nate le “**Scintille di Cervelli BrixiaMaTe** ©”, ovvero delle nuove sessioni di gare a squadre destinate a studenti “under20” per l'elaborazione del problema “bloccante” individuato dal ricercatore/sviluppatore dell'innovazione prescelta.

Ad esempio, nel settore della robotica e bioingegneria, le “Scintille di Cervelli BrixiaMaTe ©” ovvero 8 squadre (56 giovani !) stanno collaborando alla soluzione delle problematiche incontrate da uno sviluppatore bresciano nei suoi test di una “Protesi Elettromeccanica della Mano a basso costo”.



È un dono di

**Medtronic**

e della Associazione dal 2012



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### *... il Team Building orizzontale funziona !*

Tutto il percorso di formazione, iniziato nel 2012, ha visto il coinvolgimento diretto dei giovani "under20" trasformare la loro individualità iniziale in un più aperto spirito di squadra, di identificazione nel comune progetto che li ha portati ad essere il gruppo più forte e più compatto nel panorama Nazionale già alle Olimpiadi della **Matematica** di giugno 2015:

- il maggior numero di Squadre sul podio (7 su 8 ammesse) delle Semifinali Nazionali,
- la Squadra Campione Nazionale,



- il ricchissimo medagliere individuale (4 medaglie d'Oro, 6 Argento e 1 Bronzo)
- e persino il Campione Nazionale,



sono tutti talenti Olimpici del territorio bresciano che raccolgono ampi successi anche in altri circuiti di competizione nazionale.

Per proseguire, non solo con la matematica, ma anche con le gare a squadre di **Informatica**, nel circuito KANGAROU 2015:

- la Squadra Campione Nazionale e la Terza classificata sono bresciane.

Altre materie, come la Fisica, non sono ancora strutturate con circuiti di competizione nazionale a squadre, e così i talenti bresciani raccolgono medaglie individuali anche nelle Olimpiadi della **Fisica**:

- le medaglie Oro 2015 e le medaglie Argento e Bronzo 2016 sono bresciane



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### Baby Teachers “under 20”

Una fase molto delicata del percorso formativo è rivolta anche al “passaggio di consegne” tra i formatori più esperti e le giovani promesse, neo-diplomati nel 2015 oggi matricole universitarie in SNS-Pisa e Galileiana-Padova, che si stanno impegnando volontariamente per superare presto i loro maestri.

Questi giovanissimi formatori “under20” hanno già dimostrato di essere diventati più efficienti nel preparare gli esercizi per i loro ex compagni di squadra inserendo tutti i “trucchi&trappole” della loro esperienza ed esprimendo la loro passione per dimostrare di essere all'altezza del compito e di non deludere i formatori senior che hanno riposto fiducia in loro.



Lo “sforzo” principale dei formatori più esperti è stato quello di insegnare alle matricole ad abbassare il livello delle pretese per dare modo a tutti gli studenti di seguire il percorso logico di crescita.

### **Come ?**

E' un progetto riservato agli studenti degli istituti superiori di Brescia e della provincia, scelti per merito in base al regolamento approvato dal Comitato Scientifico, per affrontare un percorso di promozione, di formazione e di gare a squadre strutturato in più fasi nell'arco temporale di sei mesi (es. 5<sup>a</sup> edizione: da novembre 2016 a maggio 2017):

- uno Stage di 3 giorni prima di Natale per max. **CENTO** studenti (livello 1)
- uno Stage di 3 giorni prima di Pasqua per max. **SESSANTA** studenti (livello 2)
- una premiazione finale ! **(Maggio 2017)**

Tutto il progetto viene rimodulato nelle sue dimensioni ad ogni livello in funzione dei fondi raccolti ogni anno.

Oggetto del percorso la valorizzazione dei Talenti nella provincia di Brescia attraverso le esperienze connesse alla preparazione alle Olimpiadi della Matematica.

Molti numeri evidenziano inequivocabilmente come il progetto BrixiaMaTe © ha già contribuito in così breve tempo ad ampliare ed innalzare il profilo delle squadre bresciane, come non accade in nessuna altra provincia.

Il successo nelle competizioni nazionali ed internazionali e il ricco medagliere conquistato dimostrano l'efficacia del progetto e ci ripagano dell'impegno profuso.

<http://www.scuoladiqualitabs.it/wp/progetti/brixiamate/brixiamate-4-edizione/>



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### OBIETTIVI DEL PROGETTO

- favorire lo sviluppo della conoscenza tecnica e scientifica sul territorio;
- migliorare la capacità dei giovani talenti di risolvere problematiche complesse attraverso lavori di gruppo e gare a squadre;
- sostenere il “Team Gaming under 20” di ricerca applicata alla industrializzazione dei prodotti innovativi
- attivare il primo gruppo di “Baby Teachers under 20” per iniziare ad avviare i giovanissimi al passaggio di consegne in cattedra;
- stimolare i giovani talenti a comprendere quanto il pensiero tecnico-scientifico contribuisce alla qualità dei prodotti realizzati sul nostro territorio, ed anche quelli ad elevato impatto sociale come nel settore biomedicale;
- raggiungere una platea più vasta di studenti prima della loro scelta universitaria così da contribuire alla loro autovalutazione dei percorsi formativi;
- seguendo una politica la più inclusiva e la più meritocratica possibile.

### UN PROGETTO PER

Il progetto è storicamente rivolto a tutti gli studenti dei licei ed istituti tecnici della provincia di Brescia (P.O.F. molto caratterizzato da materie matematiche e scientifiche) che partecipano alle Olimpiadi della Matematica.

Nel corso degli anni, abbiamo visto aumentare del 50% circa la partecipazione di ragazze agli Stage BrixiaMaTe<sup>©</sup> :

Anno scolastico	Periodo Stage	n. ragazze	Totale partecipanti	% ragazze
2012/2013	Natale 2012	11	135	8,14815
2012/2013	Pasqua 2013	4	45	8,88889
2013/2014	Natale 2013	10	84	11,90476
2013/2014	Pasqua 2014	5	58	8,62069
2014/2015	Natale 2014	10	85	11,76471
2014/2015	Pasqua 2015	8	50	16,00000
2015/2016	Natale 2015	14	86	16,27907
2015/2016	Pasqua 2016	9	57	15,78947
2016/2017	Natale 2016	-	-	n.d.

<http://www.scuoladiqualitabs.it/wp/wp-content/uploads/2016/03/cartellina-BAT-30-03-2016.pdf>

E così avendo aderito al “Mese STEM” del MIUR, il progetto dal 2016 è aperto anche ad una Extra-Quota di 5 ragazze provenienti dalle altre province Italiane che intendono proseguire la preparazione per le E.G.M.O. - European Girls’ Mathematical Olympiad – 2017.

<http://www.scuoladiqualitabs.it/wp/download/Brixiamate/stampa/Comunicato-stampa-stage-Pasqua-2016.pdf>



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### Chi coinvolge ? La rete di STAKEHOLDERS

#### **ENTE PROMOTORE**

Associazione (di Promozione Sociale) dei Genitori per una Scuola Pubblica di Qualità

c/p: via Cimabue, 16 – BS – C.F. 98152800177 – Reg.Associaz.Prov.BS - Sez. F) APS n.154

#### **ENTI FINANZIATORI e Patrocinatori**

MEDTRONIC – via Martiri della Libertà, 7 – Roncadelle – BS  
Fondazione della Comunità Bresciana – 4° bando Istruzione - 2016

*Altre imprese e privati, per quote minori.*

Ateneo di Brescia, Comune di Brescia e APIndustria (per il solo patrocinio non oneroso)

#### **ENTI PARTECIPANTI**

Licei e ITIS / IISS iscritti in provincia di BS alle Olimpiadi della Matematica – Liv.1 & 2

#### **ENTI BENEFICIARI delle “Scintille di Cervelli BrixiaMaTe ©”**

Giovani ricercatori di prodotti innovativi, o di grande impatto sociale, che si ispirano all'etica “open source” in una modalità collaborativa con il “Team Gaming under 20”.

#### **Comitato scientifico :**

Prof.ssa Aurelia Rossi (responsabile nella provincia di BS per le Olimpiadi di Matematica e per i Campionati Internazionali dei Giochi Matematici; membro del Comitato Scientifico Nazionale per il Kangourou della Matematica)

Prof.ssa Laura Ziche (co-responsabile delle Olimpiadi di Matematica e docente presso il Liceo “Leonardo” - BS)

Prof. Paolo Fiorini (referente per la matematica, Liceo Golgi Breno)

Dott.ssa Antonella Tirelli – Lean Sigma expert – Medtronic – Roncadelle

*altri referenti nominati dai nuovi cofinanziatori del progetto – n.d.*

#### **Formatori esperti :**

Giovani organizzatori delle Olimpiadi nazionali scelti fra la Unione Matematica Italiana e la Scuola Normale Superiore di Pisa, con almeno una esperienza di post-dottorato all'estero.

**Formatori junior :** giovanissimi talenti bresciani “under 20” che si sono distinti con grande merito nelle precedenti edizioni BrixiaMaTe e nel medagliere individuale ed a squadre delle Olimpiadi nazionali ed internazionali ed ora frequentano il primo anno della Scuola Normale Superiore di Pisa e della Scuola Galileiana di Padova. Di particolare rilievo la presenza del Campione Nazionale delle Olimpiadi della Matematica 2015.

Le attività di formazione vengono pianificate con il Comitato Scientifico e l'Associazione.

#### **Gestione Progetto e Comunicazione :**

a cura dell'Associazione

[www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

#### Copyleft:

Quest'opera è distribuita con Licenza Creative Commons  
Attribuzione – Non commerciale – Non opere Derivate  
– 4.0 Internazionale



Licenza consultabile su <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### **Regolamento BrixiaMaTe® - Olympic Game - 5<sup>a</sup> edizione** **Stage - Natale 2016 - Liv.1** **scadenza iscrizioni: 15 dicembre 2016**

**Sommario** L'Associazione organizza all'interno del Progetto BrixiaMaTe® – Olympic Game – la quinta edizione dello stage di Natale nei giorni **21 / 22 / 23 dicembre 2016**.

I candidati rispondenti alle caratteristiche delineate nel presente Regolamento dovranno versare la quota di adesione e compilare **on-line** la richiesta di iscrizione dal **8 al 15 dicembre 2016**.

Il Comitato Scientifico assegnerà le iscrizioni accettate: **la pubblicazione delle liste è prevista per Sabato 17 dicembre 2016**.

I partecipanti così ammessi frequenteranno uno stage residenziale, a numero programmato, di potenziamento delle abilità e delle competenze logiche-matematiche in lavori di gruppo e gare a squadre. I vincitori saranno premiati al termine del successivo stage di Pasqua – Liv.2 .

#### **Candidati**

Lo Stage di Natale è aperto ad una quota totale di **65 (sessantacinque)** studenti delle superiori residenti in provincia di Brescia a cui si aggiunge la squadra di Prima superiore vincitrice della SECONDA edizione della **“WELCOME CUP”** giocata all'apertura dell'Anno Scolastico.

Nella quota totale sono riservati solo i posti destinati ai vincitori delle medaglie delle finali nazionali dell'anno precedente. I restanti saranno distribuiti alle scuole in proporzione al numero dei classificati nei primi 40 delle gare provinciali disputate dal 2012, cioè da quando sono iniziati gli stage di BrixiaMaTe.

Ad ogni scuola iscritta alle olimpiadi della Matematica nell'anno scolastico 2016/2017, verrà garantito un minimo di due studenti, dei quali almeno uno deve essere del biennio.

La selezione all'interno di ogni istituto avverrà attraverso i Giochi di Archimede di novembre 2016.

I candidati devono risultare iscritti con frequenza regolare alle scuole pubbliche superiori (Licei, ITIS e IISS) della provincia di Brescia e non essere titolari o soci di azienda.

Il numero massimo di studenti ammissibili per ciascuna scuola di provenienza e' stato stabilito a giudizio insindacabile dal Comitato Scientifico.

Nel caso in cui una scuola non saturi la quota di iscritti a lei assegnata, i posti liberi saranno ridistribuiti dal Comitato Scientifico fra le richieste pervenute (*utilizzando il precedente criterio*).

**Posti eccedenti o Extra quote:** una o più scuole oppure i singoli candidati (es. STEM -pag.4) possono richiedere di iscrivere un numero di studenti maggiore di quello assegnato solo alle condizioni economiche indicate nelle **Modalità di partecipazione Extra-quote** (rif.pag. 8). Il Comitato Scientifico si riserva di valutare le richieste/iscrizioni pervenute.

#### **Stage di Natale 2016 – Liv.1**

I candidati ammessi dovranno presentarsi entro le ore **09:30 del 21 dicembre 2016** alla sede di svolgimento dello Stage.

La sistemazione è in pensione completa con un menù prestabilito. E' indispensabile segnalare in anticipo eventuali intolleranze alimentari nella scheda di iscrizione.

Agli studenti è richiesto unicamente di portare con sé una piccola valigia/trolley contenente abbigliamento comodo e decoroso sufficiente per due notti .

Le attività degli studenti sono scandite dal Programma indicato nella ultima pagina specifica.

Per le attività l'organizzazione metterà a disposizione gli spazi necessari, inclusa la cancelleria (*escluse righe, compassi e goniometri per geometria*).

Gli studenti dovranno eseguire personalmente tutte le attività individuali previste dal programma senza alcun tipo di suggerimento o aiuto da terze persone.

L'accesso ai locali in cui si svolgono le prove è riservato a candidati, organizzatori, comitato scientifico, personale tecnico e fotografi autorizzati. L'accesso di ospiti e visitatori dovrà essere preventivamente e personalmente autorizzato dagli organizzatori.

È assolutamente vietato l'ingresso o lo stazionamento nella hall della residenza da parte di accompagnatori o insegnanti. Il mancato rispetto di questa regola potrà comportare una



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

grave decurtazione di 20 punti dalla valutazione finale del candidato.

Al termine dello stage le camere, le postazioni di lavoro, le attrezzature dovranno essere lasciate nelle medesime condizioni di funzionalità del check-in. L'organizzazione declina ogni responsabilità per eventuali danni a cose o persone.

Gli studenti saranno liberi di rientrare alla propria residenza a partire dalla 18:15 del **23 dicembre 2016**; sono disponibili mezzi pubblici per il rientro a Brescia.

### Criteri di valutazione e punteggio

Si utilizzano gli standard definiti dall'Unione Matematica Italiana.

Il criterio ed il giudizio del Comitato Scientifico è insindacabile e inappellabile.

### Premi

A tutti gli studenti sarà consegnato un premio di partecipazione.

La prima squadra di ciascuna delle gare interne dello Stage vince un premio dedicato.

I vincitori saranno premiati al termine del successivo stage di Pasqua - Liv.2 che prevede una cerimonia ufficiale con la distribuzione degli attestati e di premi "cult" per le generazioni digitali (fra cui Tablet; SmartPhones; Lettori di eBook, di Mp3; ecc.) da assegnare a:

- i vincitori della selezione provinciale di secondo livello ammessi alla fase Nazionale di Cesenatico (mediamente 10/11 studenti)
- i successivi migliori piazzamenti del Biennio e del Triennio.

### Quote assegnate alle singole scuole

Scuola	Quota	Parte della quota da riservare a studenti del biennio
Antonietti	3	1
Bagatta	3	1
Beretta	4	2
Calini	7	3
Capirola	3	1
Cerebotani	2	1
Copernico	8	4
Cossali	2	1
Einaudi	2	1
Golgi	7	3
Leonardo	10	5
Marzoli	2	1
Meneghini	2	1
Don Milani	4	2
Pascal	2	1

+ Ammessi di Diritto Medaglie Cesenatico 2016
Ghilardi Andrea
Olivetti Filippo
Piccardi Umberto
Remondina Davide

Tot.: **65 Studenti**

### Rilascio attestato

A ciascun studente iscritto al progetto *BrixiaMaTe*® sarà rilasciato un attestato di partecipazione e di merito. L'attestato di merito si consegua sulla base dei risultati del test di monitoraggio in uscita e della partecipazione al 100% delle attività proposte. L'Attestato potrà essere

valutato dal Consiglio di Classe, ai fini dell'acquisizione dei crediti scolastici (D.M. 49 del 24/02/2000).

### Modalità di partecipazione

Iscrizione diretta dello studente entro e non oltre il **15 dicembre 2016 alle ore 18:00**

mediante procedura on-line nel sito dell'Associazione:

<http://www.scuoladiqualitabs.it/wp/2016/12/progetto-brixiamate-olympic-game-5-edizione/>

La procedura di iscrizione on-line genera un messaggio indirizzato allo studente in cui gli si richiede di allegare e **rispedire subito** a:

[brixiamate@scuoladiqualitabs.it](mailto:brixiamate@scuoladiqualitabs.it)

la copia (scansione .pdf in bassa risoluzione) che certifica il suo versamento già effettuato nei giorni precedenti della Quota di partecipazione studente: = **75 euro/studente** (comprensiva di assicurazione).

La quota è nominativa, non è risarcibile, e deve essere eseguita anch'essa **entro il 15 dicembre 2016** con bonifico sul c/c intestato a:



## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

BrixiaMaTe - ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ  
IBAN: IT 20 I 08692 11203 022000058303 B.C.C. di Brescia – Fil. 22 Q.re Violino  
Causale: BrixiaMaTe5–StageNatale2016–Cognome\_Nome\_Studente–Classe\_Sez –NomeScuola

**Extra-quote:** Agli studenti accettati dal Comitato Scientifico in deroga ed eccedenza del numero prestabilito per la scuola o per il comune di provenienza, viene applicata la tariffa intera = **190 euro**/studente alle medesime condizioni sopra indicate. La quota comprende l'importo del soggiorno e della assicurazione, a carico dello studente. Le spese di formazione restano a carico del progetto.

### Informazioni

Per ulteriori informazioni e chiarimenti rivolgersi alla organizzazione:

Associazione dei Genitori per una Scuola Pubblica di Qualità

c/p: via Cimabue, 16 – BS – C.F. 98152800177 – Reg.Associaz.Prov.BS - Sez. F) APS n.154

inviando un messaggio eMail alla segreteria:

[brixiamate@scuoladiqualitabs.it](mailto:brixiamate@scuoladiqualitabs.it)

o telefonando ai numeri: **347 96 97 365** - **389 56 88 528**  
specificando sempre

- nell'oggetto: BrixiaMaTe5–info–“*indicare il Cognome e il Nome dello Studente*”
- e nel messaggio tutti i dati che *identificano univocamente lo studente*

Grazie per la vostra collaborazione.

### Tutela dei dati personali

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”, la segreteria organizzativa dichiara, ai sensi dell’art. 13, “Informativa resa al momento della raccolta dei dati”, che il trattamento dei dati dei partecipanti al concorso è finalizzato unicamente alla gestione del Progetto BrixiaMaTe® – Olympic Game – e all’invio agli interessati degli aggiornamenti e delle emissioni dei bandi e dei regolamenti successivi; dichiara inoltre, ai sensi dell’art. 7, “Diritto di accesso”, che l’autore può richiedere la cancellazione, la rettifica o l’aggiornamento dei propri dati rivolgendosi alla Segreteria del Progetto: [brixiamate@scuoladiqualitabs.it](mailto:brixiamate@scuoladiqualitabs.it)

Il Progetto dal 2012  
è un dono di:

# Medtronic

Further, Together

e della Associazione.

Nelle sue edizioni hanno contribuito alla realizzazione del progetto:



... ed altri generosi privati.

Nelle sue edizioni ha ottenuto i patrocini NON onerosi di:







## ASSOCIAZIONE DEI GENITORI PER UNA SCUOLA PUBBLICA DI QUALITÀ

c/p: via Cimabue 16, Brescia - [segretario@scuoladiqualitabs.it](mailto:segretario@scuoladiqualitabs.it)

IBAN: IT 39 R 08692 11203 022000057833

Cod. Fiscale: 98152800177 - [www.scuoladiqualitabs.it](http://www.scuoladiqualitabs.it)

Reg. Associazionismo Prov. BS - Sez. F ) - APS n. 154

### **Programma Stage BrixiaMaTe<sup>©</sup> - Natale: dicembre 2016 - Liv.1**

65 studenti da suddividere per livello di competenze in 3 gruppi di 15 / 25 studenti cad.;  
ogni gruppo è seguito da almeno 1 formatore/allenatore esperto (UMI – BO; SNS – Pisa; Galileiana – PD)  
per un totale di n.4 formatori e 1 docente supervisore, oltre al Comitato Scientifico.  
Lo Staff di supporto e sorveglianza studenti è composto da n.3 genitori volontari dell'Associazione.

#### **ATTIVITÀ PREVISTE**

##### **Prima giornata – mercoledì 21 dicembre 2016**

<b>inizio</b>	09:30	<b>Check-In</b> e distribuzione dei Tesserini Identificativi	
10:00	12:30	<b>Test di Ingresso</b> e condivisione delle Regole di convivenza	
12:30	13:30	Pranzo	
14:00	16:00	Lezioni frontali;	+30min. pausa&approfondimenti
16:30	18:30	Lavori di gruppo;	+1h.pausa&approfondimenti
19:30	20:30	Cena	
21:00	23:00	PRIMA Gara a Squadre	
	23:00	Riposo	

##### **Seconda giornata – giovedì 22 dicembre 2016**

	07:00	sveglia	
07:30	08:00	colazione	
08:00	10:00	Lezioni frontali;	+30min.pausa&approfondimenti
10:30	12:30	Lavori di gruppo	
12:30	13:30	Pranzo	
14:00	16:00	Lezioni frontali;	+30min. pausa&approfondimenti
16:30	18:30	Lavori di gruppo;	+1h.pausa&approfondimenti
19:30	20:30	Cena	
21:00	23:00	SECONDA Gara a Squadre	
	23:00	Riposo	

##### **Terza giornata – venerdì 23 dicembre 2016**

	07:00	sveglia	
07:30	08:00	colazione	
08:00	10:00	Lezioni frontali;	+30min.pausa&approfondimenti
10:30	12:30	<b>Test di Uscita</b>	
13:00	14:00	Pranzo ... e ... a seguire ...	
14:15	17:15	<b>“Scintille di Cervelli BrixiaMaTe<sup>©</sup>”</b> : Gara a squadre per la risoluzione dei problemi incontrati da un gruppo di ricerca nello sviluppo della loro <b>“Innovazione”</b> di Prodotto/Processo	
17:30	18:00	Festa e consegna dei Premi di partecipazione.	
18:00	18:15	<b>Check-Out</b> .	

[ gli aggiornamenti dei dettagli logistici e degli orari dei mezzi pubblici saranno comunicati alla apertura delle iscrizioni ]