



Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca

**Istituto Comprensivo Statale "Margherita Hack"**

Via Matteotti, 3 - 20090 Assago (MI)

Tel: 02 4880007 – 02 4880004

e-mail uffici: [miic886007@istruzione.it](mailto:miic886007@istruzione.it) PEC: [miic886007@pec.istruzione.it](mailto:miic886007@pec.istruzione.it)

CIRCOLARE N. 167

ASSAGO, 10 maggio 2019

Ai genitori degli alunni della  
Scuola Secondaria Classi prime

Classi quinte primaria

**OGGETTO: Laboratori classi prime e seconde a.s. 2019-20**

Si comunica che in data odierna è stato distribuito il **modulo per la scelta del laboratorio** per le future classi prime e seconde a tempo prolungato.

L'ampliamento dell'offerta formativa prevede l'apertura di alcuni laboratori anche agli alunni delle classi a tempo normale e dell'indirizzo musicale.

I laboratori che saranno attivati sono i seguenti:

**LABORATORI RIVOLTI SOLO AGLI ALUNNI DEL TP IL LUNEDÌ POMERIGGIO:**

I QUADRIMESTRE	II QUADRIMESTRE
<input type="radio"/> <b>Blog-eTwinning</b>	<input type="radio"/> <b>Blog- eTwinning</b>
<input type="radio"/> <b>Robotica</b>	<input type="radio"/> <b>Robotica</b>
<input type="radio"/> <b>Sport</b>	<input type="radio"/> <b>Sport</b>
<input type="radio"/> <b>Studiamo insieme</b>	<input type="radio"/> <b>Studiamo insieme</b>

**AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA: LABORATORI APERTI A TUTTI PREVIA SELEZIONE:**

<input type="radio"/> <b>Preparazione all'esame KET (annuale)</b>	<b>giovedì 14.30-16.30 (solo future seconde)</b>
<input type="radio"/> <b>Teatro (annuale)</b>	<b>giovedì 14.30-16.30</b>

**DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA':**

**Laboratorio di Blog-Etwinning**

Il laboratorio si propone di sviluppare e consolidare in modo creativo l'attitudine alla scrittura e alla lettura apprendendo le principali tecniche giornalistiche, scrivendo sul blog [sedendoemirandoassago.blogspot.com](http://sedendoemirandoassago.blogspot.com). Alcune attività saranno dedicate a progetti di scambio email in inglese con alunni di scuole europee su tematiche concordate.

Max 15 alunni

**Laboratorio di Robotica**

Attività con l'utilizzo di computer portatili e un gioco di costruzioni ad elevato contenuto tecnologico: il LEGO MINDSTORM NXT. Il corso si svolge facendo lavorare gli alunni su due livelli:

Livello creativo manuale: dopo una prima fase introduttiva, costruzione di un robot attorno a un mattoncino programmabile NXT, che rappresenta il "cervello" del robot e utilizzo di sensori che



Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca

**Istituto Comprensivo Statale "Margherita Hack"**

Via Matteotti, 3 - 20090 Assago (MI)

Tel: 02 4880007 – 02 4880004

e-mail uffici: [miic886007@istruzione.it](mailto:miic886007@istruzione.it) PEC: [miic886007@pec.istruzione.it](mailto:miic886007@pec.istruzione.it)

permettono al robot di percepire l'ambiente circostante e di adottare conseguenti comportamenti e movimenti.

Programmazione: i comportamenti del robot vengono programmati su notebook con il software della LEGO MINDSTORM e poi trasferiti nella memoria dell'NXT.

Gli alunni in questo modo imparano a realizzare un programma che permette al robot di svolgere determinate azioni da loro previste e a reagire di conseguenza a stimoli esterni.

E' un'interazione dinamica fra costruttore e robot: dagli errori che si osservano, viene stimolata la ricerca della soluzione e della perfezione nella realizzazione del robot e della sua programmazione.

Il corso prevede che gli alunni lavorino in piccoli gruppi, in modo che i ragazzi possano sviluppare capacità d'integrazione e di gestione del lavoro di equipe nelle fasi di costruzione e programmazione.

MAX 14 alunni per quadrimestre.

#### **Laboratorio sportivo**

Gli alunni saranno portati alla conoscenza e alla pratica di più attività sportive, migliorando così le loro capacità motorie, di socializzazione e di sviluppo armonico della loro persona. Partecipazione a Giochi sportivi.

MAX 15 alunni per quadrimestre.

#### **Studiamo insieme:**

Il laboratorio offre la possibilità di svolgere i compiti assegnati con la supervisione di un docente che potrà supportare gli alunni nell'acquisizione di un metodo di studio personale e proficuo.

L'attività è svolta in piccoli gruppi favorendo il lavoro cooperativo e di tutoraggio tra pari.

#### **Preparazione esame KET**

Il laboratorio prevederà attività di potenziamento della lingua inglese e la preparazione all'esame Ket (Key English Test). La certificazione si rivolge agli studenti che, alla fine della classe seconda, hanno dimostrato un buon livello di competenze sia orali che scritte in lingua inglese (voto 8).

#### **Laboratorio di Teatro:**

Il programma del corso è incentrato sulla relazione con lo spazio e con il gruppo, attraverso una serie di attività di animazione teatrale che favoriscono la consapevolezza di sé e delle proprie potenzialità, l'aggregazione tra i compagni e consentono a ogni partecipante di trovare nuovi stimoli e nuovi linguaggi di espressione e comunicazione.

Insieme all'insegnante sarà possibile inventare una storia, partendo dalle problematiche emerse, e poi provare a raccontarla con la voce, con le mani, con gli oggetti e con la musica.

E' previsto l'intervento di personale specializzato.

In allegato il modulo da compilare e consegnare ai docenti di classe (coordinatore per la secondaria) entro il 17 maggio 2019.

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Antonella Maria VILELLA



Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca

**Istituto Comprensivo Statale "Margherita Hack"**

Via Matteotti, 3 - 20090 Assago (MI)

Tel: 02 4880007 – 02 4880004

e-mail uffici: [miic886007@istruzione.it](mailto:miic886007@istruzione.it) PEC: [miic886007@pec.istruzione.it](mailto:miic886007@pec.istruzione.it)

## MODULO ISCRIZIONE LABORATORI CLASSI PRIME E SECONDE

Io sottoscritto ..... genitore dell'alunno/a.....

frequentante la classe I....., per l'anno scolastico 2019/2020 SCELGO le seguenti attività pomeridiane:

(indicare due scelte, una per il primo quadrimestre e una per il secondo).

N.B. Si comunica che la scuola si riserva di non attivare il laboratorio se il numero di iscritti risulterà inferiore a 7 alunni, mentre, in caso di un numero eccessivo di iscrizioni ad uno stesso laboratorio, si procederà a spostare d'ufficio alcuni studenti dal primo al secondo quadrimestre o viceversa e, se ciò non fosse sufficiente, si ricontatteranno le famiglie o si procederà a estrazione.

### LABORATORI RIVOLTI SOLO AGLI ALUNNI DEL TP IL LUNEDÌ POMERIGGIO:

I QUADRIMESTRE	II QUADRIMESTRE
<input type="radio"/> Blog-Etwinning	<input type="radio"/> Blog-Etwinning
<input type="radio"/> Robotica	<input type="radio"/> Robotica
<input type="radio"/> Sport	<input type="radio"/> Sport
<input type="radio"/> Studiamo insieme	<input type="radio"/> Studiamo insieme

### AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA: LABORATORI APERTI A TUTTI PREVIA SELEZIONE:

<input type="radio"/> Preparazione all'esame KET (annuale)	giovedì 14.30-16.30 (solo seconde)
<input type="radio"/> Teatro (annuale)	giovedì 14.30-16.30

Compilare la tabella indicando i giorni di utilizzo della mensa:

	TEMPO PROLUNGATO
CLASSI II	<input checked="" type="checkbox"/> Lunedì REFEZIONE (rientro per laboratorio)
	<input type="radio"/> Martedì PROGETTO MENSA
	<input checked="" type="checkbox"/> Mercoledì REFEZIONE (rientro per lezioni)
	<input type="radio"/> Giovedì PROGETTO MENSA - REFEZIONE (se fa laboratorio)
	<input type="radio"/> Venerdì PROGETTO MENSA

da compilare e consegnare al coordinatore entro il 17 maggio 2019.

Il genitore

-----