



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "CESCO BASEGGIO"**

**via Trieste n. 203, 30175 Venezia Marghera, tel/fax 041920530  
C.F. 94000070279 – veic87100t@istruzione.it**

Circ. n.352

Venezia Marghera, 24 luglio 2024

**Agli studenti e alle studentesse**

**Alle famiglie**

**Ai Docenti**

**e p.c. al DSGA  
Personale ATA**

**Oggetto: Avviso iscrizioni corsi PNRR DM 65- Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. 65/2023)**

Si comunica l'avvio dei percorsi ai sensi del PNRR DM 65- Progetto: Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. 65/2023)

L'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 del PNRR, ha il duplice obiettivo di promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, e di potenziare le competenze multilinguistiche degli studenti.

Nell'ambito di questo investimento, l'Istituto C. Baseggio ha presentato il progetto Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali.

Il progetto si articola in percorsi diversificati, per rispondere in maniera efficace ai bisogni formativi degli alunni, e strutturati per garantire pari opportunità e parità di genere.

L'obiettivo prioritario delle attività destinate agli alunni è sviluppare le competenze STEM e linguistiche: pensiero critico, capacità di collaborazione, creatività e competenze digitali, imprescindibili per affrontare in modo efficace le sfide di una realtà complessa e in costante mutamento. Inoltre, per gli alunni della Scuola secondaria sono previsti percorsi di orientamento agli studi volti a stimolare l'interesse per le discipline STEM in collaborazione con le famiglie. Per accendere la curiosità dei bambini e dei ragazzi per le materie STEM, la Scuola si attiverà per coinvolgere nei percorsi di orientamento formatori e formatrici per portare la propria esperienza nel mondo della scienza.

**Obiettivi prioritari del progetto** saranno, dunque:

- la diffusione delle competenze digitali tra gli studenti

- l'approccio allo studio delle discipline STEM attraverso attività pensate in maniera laboratoriale e attiva, interdisciplinare e motivante.
- il superamento dei divari di genere attraverso la realizzazione di percorsi di orientamento verso gli studi e le carriere STEM per tutte le studentesse e gli studenti
- potenziamento delle competenze linguistiche Inglese LS da parte di formatori esperti madrelingua o in possesso di un livello di conoscenza e certificazione linguistica pari almeno a C1, coadiuvato da un docente tutor in servizio presso l'I.C. Baseggio.

I percorsi saranno:

Plesso	Attività	N°ore	Studenti coinvolti
Scuola Primaria "F.lli Bandiera"	<p><b>CORSO 1</b>  <b>Matematica da 10 e lode con il coding (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>            02/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            03/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            04/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            06/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            09/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            16/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            17/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            18/09/2024 dalle 12:25 alle 14:25</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>            02/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            03/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            04/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            06/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            09/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            19/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            20/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            23/09/2024 dalle 12:25 alle 14:25</p>	35	N°20 studenti classi: 2 <sup>^</sup> 3 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
	<p><b>CORSO 2</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>            02/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            03/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            04/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            06/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            09/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30            19/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            20/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            23/09/2024 dalle 12:25 alle 14:25</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>            02/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            03/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            04/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            06/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            09/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30            16/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            17/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25            18/09/2024 dalle 12:25 alle 14:25</p>	35	N°20 studenti classi 4 <sup>^</sup> e 5 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)

	<p><b>CORSO 3</b>  <b>Capire il mondo attraverso il microscopio</b>  <u>Calendario:</u>  23/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25  24/09/2024 dalle 12:25 alle 15:25  25/09/2024 dalle 11:25 alle 13:25  26/09/2024 dalle 11:25 alle 13:25  27/09/2024 dalle 11:25 alle 13:25  30/09/2024 dalle 11:25 alle 13:25  01/10/2024 dalle 11:25 alle 13:25  02/10/2024 dalle 11:25 alle 13:25  03/10/2024 dalle 11:25 alle 13:25</p>	20	N°20 studenti classi 4 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
Scuola Primaria "Baseggio"	<p><b>CORSO 4</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  03/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  04/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  06/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  09/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  11/09/2024 dalle 12:30 alle 14:30  16/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30  17/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  03/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  04/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  05/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  06/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  09/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  18/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30</p>	35	N°20 studenti classi 4 <sup>^</sup> e 5 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
	<p><b>CORSO 5</b>  <b>Capire il mondo attraverso il microscopio (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  03/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  04/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  05/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  06/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  09/09/2024 dalle 10:30 alle 12:30  18/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30  19/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30  20/09/2024 dalle 12:30 alle 14:30</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  03/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  04/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  05/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  06/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  09/09/2024 dalle 8:30 alle 10:30  11/09/2024 dalle 12:30 alle 15:30</p>	35	N°20 studenti classi 4 <sup>^</sup> e 5 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
	<b>CORSO 6</b>	20	

	<p><b>STEM   Matematica da 10 e lode con il coding (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  23/09/2024 dalle 14.30 alle 16.30  24/09/2024 dalle 14.30 alle 16.30  25/09/2024 dalle 14.30 alle 16.30  26/09/2024 dalle 14.30 alle 16.30  27/09/2024 dalle 14.30 alle 16.30  01/10/2024 dalle 11.30 alle 13.30  02/10/2024 dalle 11.30 alle 13.30  03/10/2024 dalle 11.30 alle 13.30  04/10/2024 dalle 11.30 alle 13.30  07/10/2024 dalle 11.30 alle 13.30</p>		<p>N°20 studenti  classi: 2^3^  (a.s. 2024/25)</p>
<p>Scuola Primaria  “Capuozzo”</p>	<p><b>CORSO 7</b>  <b>Matematica da 10 e lode con il coding (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  03/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  04/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  05/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  06/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  09/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  19/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  20/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  23/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  24/09/2024</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  03/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  04/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  05/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  06/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  10/09/2024 dalle 12.30 alle 15.30</p>	<p>35</p>	<p>N°20 studenti  classi: 2^3^  (a.s. 2024/25)</p>
	<p><b>CORSO 8</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  07/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  08/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  10/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  11/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  14/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  15/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  16/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  17/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  18/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30</p>	<p>20</p>	<p>N°20 studenti  classi 4^ e 5^  (a.s. 2024/25)</p>
<p>Scuola Primaria  “San Giovanni Bosco”</p>	<p><b>CORSO 9</b>  <b>STEM   Matematica da 10 e lode con il coding</b>  <u>Calendario:</u>  07/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  08/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30</p>	<p>20</p>	<p>classe 2^</p>

	<p>10/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  11/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  14/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  15/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  16/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  17/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30  18/10/2024 dalle 10.30 alle 12.30</p>		
	<p><b>CORSO 10</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  03/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  04/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  05/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  06/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  09/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  19/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  20/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  23/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45  24/09/2024 dalle 9.45 alle 11.45</p> <p><b>Lingua Inglese (15 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  03/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  04/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  05/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  06/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  10/09/2024 dalle 12.30 alle 15.30</p>	35	N°20 studenti classi 4 <sup>a</sup> e 5 <sup>a</sup>
Scuola secondaria di primo grado "U. Foscolo"	<p><b>CORSO 11</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  03/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  04/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  05/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  06/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  19/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  20/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  23/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  24/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p> <p><b>Lingua inglese (25 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  03/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  04/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  05/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  06/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  09/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  11/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  12/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00</p>	45	alunni iscritti alle classi 2 <sup>a</sup> -3 <sup>a</sup> (a.s. 2024/25)

	<p>13/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  16/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  17/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  18/09/2024 dalle 12.00 alle 15.00</p>		
	<p><b>CORSO 12</b>  <b>Capire il mondo attraverso il microscopio (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  07/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  08/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  09/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  10/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  11/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  14/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  15/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  16/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  17/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  18/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p>	20	alunni iscritti alle classi 2 <sup>^</sup> -3 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
	<p><b>CORSO 13</b>  <b>Webradio e comunicazione per l'espressione personale</b>  <u>Calendario:</u>  01/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  02/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  03/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  04/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  07/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p>	10	alunni classi 1 <sup>^</sup>
Scuola secondaria di primo grado "G. Strada"	<p><b>CORSO 14</b>  <b>Realizziamo i nostri giocattoli e scopriamo i vecchi mestieri per capire le scienze!</b>  <b>Modellazione 3D (20 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  03/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  04/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  05/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  06/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  09/09/2024 dalle 10.30 alle 12.30  19/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  20/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  23/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  24/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p> <p><b>Lingua inglese (25 ore)</b>  <u>Calendario:</u>  02/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  03/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  04/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  05/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  06/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  09/09/2024 dalle 8.30 alle 10.30  11/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  12/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  13/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  16/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  17/09/2024 dalle 12.00 alle 14.00  18/09/2024 dalle 12.00 alle 15.00</p>	45	alunni iscritti alle classi 2 <sup>^</sup> -3 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)

	<p>CORSO 15  <b>Capire il mondo attraverso il microscopio</b>  <u>Calendario:</u>  07/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  08/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  09/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  10/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  11/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  14/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  15/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  16/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  17/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00  18/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p>	20	alunni iscritti alle classi 2 <sup>^</sup> -3 <sup>^</sup> (a.s. 2024/25)
	<p>CORSO 16  <b>Webradio e comunicazione per l'espressione personale</b>  <u>Calendario:</u>  25/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  26/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  27/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  30/09/2024 dalle 14.00 alle 16.00  01/10/2024 dalle 14.00 alle 16.00</p>	10	alunni classi 1 <sup>^</sup>

**L'organizzazione potrebbe subire qualche variazione, non dipendente dall'amministrazione, che sarà tempestivamente comunicata agli interessati.**

Per informazioni e/o chiarimenti scrivere a: [segreteria@icbaseggio.it](mailto:segreteria@icbaseggio.it).

#### **NUMERO PARTECIPANTI E CRITERI DI ACCOGLIMENTO DELLE RICHIESTE:**

Saranno accettate **fino a 20 richieste** di adesione per ciascun corso. L'**adesione** potrà avvenire entro il **9 agosto 2024, mediante modulo google**, al link indicato:

- iscrizione SCUOLA PRIMARIA: <https://forms.gle/zCoEgG22QfKjRJsU9>
- iscrizione SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO: <https://forms.gle/GtrdG1CrT7uH8zXr8>

Sarà richiesta l'**accettazione** preventiva del **PATTO DI CORRESPONSABILITÀ** (allegato anche alla presente Circolare) tramite RE e, successivamente, la consegna dello stesso in formato cartaceo al tutor di riferimento del corso.

Si precisa che l'**adesione è vincolante** e, in caso di richieste in sovrannumero, sarà stilata una graduatoria secondo i criteri deliberati dagli Organi Collegiali dell'Istituto e di seguito riportati:

#### **Criteri individuazione alunni**

#### **PERCORSI DI POTENZIAMENTO LINGUA STRANIERA ( INGLESE)**

DESTINATARI: **SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO**

ALUNNI CLASSI IN ORDINE DI PRIORITA' II –I

VALUTAZIONE INGLESE: 10-9-8

VALUTAZIONE COMPORTAMENTO: SEMPRE ADEGUATO- ADEGUATO

#### **TABELLA PUNTEGGIO:**

## **INGLESE**

Valutazione 10= n. 3 punti

Valutazione 9= n. 2 punti

Valutazione 8 n. 1 punto

## **COMPORAMENTO**

Valutazione SEMPRE ADEGUATO= n. 2 punti

Valutazione ADEGUATO = n. 1 punto

Sarà stilata una graduatoria con punteggio decrescente, i primi utilmente collocati in graduatoria verranno ammessi ai progetti. In caso di parità di punteggio si procederà a sorteggio pubblico. Nel caso in cui non si raggiunga il numero previsto per l'attivazione del corso saranno valutati anche gli studenti con votazione disciplinare sette e comportamento buono

-----

## **CRITERI SELEZIONE ALUNNI SCUOLA PRIMARIA**

DESTINATARI: SCUOLA PRIMARIA

CLASSI IN ORDINE DI PRIORITA' **IV - V**

VALUTAZIONE INGLESE: AVANZATO - INTERMEDIO

VALUTAZIONE COMPORAMENTO: SEMPRE ADEGUATO- ADEGUATO

## **TABELLA PUNTEGGIO:**

### **INGLESE**

Valutazione avanzato = n. 3 punti

Valutazione intermedio = n. 2 punti

### **COMPORAMENTO**

Valutazione SEMPRE ADEGUATO= n. 2 punti

Valutazione ADEGUATO = n. 1 punto

Sarà stilata una graduatoria con punteggio decrescente, i primi utilmente collocati in graduatoria verranno ammessi ai progetti. In caso di parità di punteggio si procederà a sorteggio pubblico.

## **PERCORSI DI POTENZIAMENTO STEM**

- DESTINATARI: **SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO**

ALUNNI CLASSI IN ORDINE DI PRIORITA' **II –I**

VALUTAZIONE Matematica: 10-9-8

Scienze 10-9-8

Tecnologia 10-9-8

VALUTAZIONE COMPORAMENTO: SEMPRE ADEGUATO- ADEGUATO

## **TABELLA PUNTEGGIO:**

### **Matematica- Scienze- Tecnologia**

Valutazione 10= n. 3 punti

Valutazione 9= n. 2 punti

Valutazione 8 n. 1 punto

### **COMPORAMENTO**

Valutazione SEMPRE ADEGUATO= n. 2 punti

Valutazione ADEGUATO = n. 1 punto

Sarà stilata una graduatoria con punteggio decrescente, i primi utilmente collocati in graduatoria verranno ammessi ai progetti. In caso di parità di punteggio si darà priorità alle studentesse (riduzione divario di genere). Nel caso in cui non si raggiunga il numero previsto per l'attivazione del corso, saranno valutati anche gli studenti con votazione disciplinare sette e comportamento buono

- CRITERI SELEZIONE ALUNNI **SCUOLA PRIMARIA**

DESTINATARI: SCUOLA PRIMARIA

CLASSI IN ORDINE DI PRIORITA' **IV - V**

VALUTAZIONE Ambito Matematico-Scientifico: AVANZATO/ INTERMEDIO

VALUTAZIONE COMPORTAMENTO: SEMPRE ADEGUATO- ADEGUATO

**TABELLA PUNTEGGIO:**

**Ambito Matematico-Scientifico**

Valutazione avanzato = n. 3 punti

Valutazione intermedio = n. 2 punti

**COMPORTAMENTO**

Valutazione SEMPRE ADEGUATO= n. 2 punti

Valutazione ADEGUATO = n. 1 punto

Sarà stilata una graduatoria con punteggio decrescente, i primi utilmente collocati in graduatoria verranno ammessi ai progetti. In caso di parità di punteggio si darà priorità alle studentesse (riduzione divario di genere).

**Il Dirigente Scolastico**  
Prof. Giuseppe Omar LICCIARDI  
*Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi art.3 comma 2 del D.lgs.39/93*