



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

Prot. 264 IV.09

Bra, 18 gennaio 2019.

Ai Direttori Generali degli
Uffici Scolastici Regionali
Loro Sedi

con preghiera di diffusione Ai Dirigenti Scolastici
degli Istituti Tecnici Economici
Indirizzo AFM **Articolazione SIA**
Loro Sedi

p.c. MIUR – Direzione generale per gli
ordinamenti scolastici – Ufficio I
Viale Trastevere 76/A – 00175 Roma

Oggetto: "GARA NAZIONALE S.I.A. 2019" rivolta agli studenti frequentanti la classe quarta degli Istituti Tecnici Economici indirizzo Amministrazione finanza e marketing, **articolazione Sistemi Informativi Aziendali**.

Ai sensi della comunicazione del MIUR prot. 19247 del 14/11/2018, questo Istituto ha l'incarico di organizzare la Gara in oggetto, in qualità di vincitore dell'edizione 2018. Pertanto si comunica che

LA GARA NAZIONALE S.I.A. 2019
SI SVOLGERÀ NEI GIORNI 16 E 17 MAGGIO 2019
presso l'Istituto Tecnico Commerciale "Ernesto Guala" di Bra (Cuneo)

Si chiede cortesemente che codesto Ufficio Scolastico Regionale voglia far conoscere questa opportunità agli Istituti della Regione nei quali sono attivate le classi quarte dell'indirizzo **ITSI** Istituto Tecnico settore economico indirizzo "Amministrazione, finanza e marketing" articolazione "Sistemi informativi aziendali" diffondendo questa comunicazione. Informazioni dettagliate verranno rese disponibili sul sito web www.istitutoguala.it nell'apposita sezione.

Gli interessati, per comunicazioni inerenti l'evento, potranno utilizzare l'indirizzo di posta: garasia@istitutoguala.it

Entro il 16 febbraio 2019, gli Istituti che intendono partecipare alla Gara dovranno individuare, secondo propri criteri, lo studente ritenuto più idoneo a rappresentare



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"
Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

l'Istituto (un solo alunno anche nel caso in cui l'istituto abbia più sedi) e dovranno far pervenire via mail all'indirizzo di posta elettronica CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT la seguente documentazione:

- scheda di adesione (allegato 1) debitamente compilata, individuando un solo alunno ritenuto, per profitto scolastico e capacità, più idoneo a rappresentare validamente l'Istituto di provenienza;
- copia del mandato di pagamento a titolo di partecipazione di € 200,00 al netto degli oneri bancari su: BANCA D'ITALIA – Intestato a Istituto d'Istruzione Superiore "E. Guala" – Piazza Roma 7 – 12042 Bra (CN) - IBAN: IT53H0100003245112300311037 – Causale "Gara Nazionale Sistemi Informativi Aziendali 2019"
- indicazione del software che verrà utilizzato dall'alunno/a (Allegato 6)

Entro il 16 marzo 2019, gli Istituti iscritti dovranno poi far pervenire al medesimo indirizzo di posta elettronica:

- scheda informativa (allegato 2);
- scheda personale/curriculum dell'alunno/a iscritto/a (allegato 3);
- certificazione della scuola attestante l'iscrizione alla classe quarta dell'allievo/a partecipante;
- liberatoria per la tutela della privacy (allegato 4).

Le spese di viaggio, di pernottamento ed eventuali pasti per l'alunno e il Docente accompagnatore saranno a carico dell'Istituto partecipante (con esclusione delle cene del 16 e del 17 maggio 2019, che saranno offerte dall'Istituto organizzatore, anche con l'intervento di sponsor). L'Istituto pubblicherà sul proprio sito, nell'apposita sezione, i riferimenti relativi agli hotel convenzionati, che i partecipanti potranno contattare per eventuali prenotazioni.

Per motivi organizzativi ed esigenze di copertura assicurativa, lo studente in gara potrà essere accompagnato da un solo docente (non è prevista la presenza di familiari e/o conoscenti).

Si precisa che l'Istituto organizzatore non potrà partecipare alla Gara, ma sarà presente con un proprio studente fuori concorso.

Si ricorda che all'Istituto vincitore della competizione sarà assegnato l'onere e l'onore di organizzare la Gara nell'anno scolastico successivo.



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

A tutti gli Istituti partecipanti saranno comunicati tempestivamente:

- eventuali variazioni della data della gara (solo in casi di assoluta necessità);
- il programma dettagliato delle giornate;
- qualsiasi altra informazione utile.

Allegati alla presente:

- scheda di adesione (allegato 1) da restituire entro il 16 febbraio 2019 unitamente alla copia del mandato di pagamento;
- scheda informativa (allegato 2) da restituire entro il 16 marzo 2019;
- scheda personale/curriculum dell'alunno iscritto (allegato 3) da restituire entro il 16 marzo 2019;
- liberatoria per la tutela della privacy (allegato 4) da restituire entro il 16 marzo 2019;
- programmi delle discipline oggetto della Gara (allegato 5): economia aziendale, matematica, informatica;
- scheda informativa per software (allegato 6) con indicazione degli strumenti disponibili, o da richiedere, durante la prova di informatica e da restituire entro il 16 marzo 2019.

Per l'uso del computer durante lo svolgimento della gara, gli alunni dovranno essere in grado di gestirsi autonomamente. I Docenti accompagnatori potranno eventualmente, se necessario, aiutare gli studenti per l'installazione del software o per la verifica del suo corretto funzionamento, ma non sarà consentito assistere alla prova.

I nominativi dei primi tre studenti classificati saranno comunicati al MIUR per gli attestati di merito, nonché per gli eventuali ulteriori riconoscimenti di eccellenza.

I referenti del progetto presso il nostro Istituto sono i professori Andrea Sacco e Marcella Brizio. Per ulteriori chiarimenti ed informazioni:

- telefonare al n. 0172/413760
- inviare un fax al n. 0172/430380
- scrivere all'indirizzo di posta elettronica: garasia@istitutoguala.it

Si ringrazia per la collaborazione e si porgono cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Francesca Scarfi
Documento firmato digitalmente



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 1 - Scheda di adesione

Con la presente si comunica la partecipazione alla "**Gara Nazionale S.I.A. 2019**" che si svolgerà presso l'I.I.S. "Ernesto GUALA" di Bra (Cuneo) il 16 e 17 maggio 2019.

Da restituire al Dirigente Scolastico dell'I.I.S. "E. Guala" di Bra entro il **16 febbraio 2019** tramite e-mail: CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT

DENOMINAZIONE ISTITUTO:	
INDIRIZZO:	
VIA _____ CITTÀ _____ CAP _____ PROV. _____	
TELEFONO:	FAX:
E-MAIL:	

DOCENTE REFERENTE PER LA GARA Cognome e Nome	STUDENTE/STUDENTESSA PARTECIPANTE Cognome e Nome

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Firma e Timbro della Scuola)

Data _____



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 2 - Scheda informativa

Da restituire al Dirigente Scolastico dell'I.I.S. "E. Guala" di Bra entro il **16 marzo 2019** tramite e-mail: CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT

ISTITUTO _____

CITTÀ _____ **CAP** _____ **PROVINCIA** _____

Tel _____ **fax** _____ **e-mail** _____

Nominativo alunno _____

Nominativo docente accompagnatore _____

Cellulare docente accompagnatore _____

Mezzo di trasporto usato _____

giorno di arrivo _____ **ora di arrivo** _____

Hotel prenotato _____

Giorno partenza _____ **ora di partenza** _____

Segnalazioni particolari per quanto riguarda il regime alimentare, dieta dei partecipanti, da tener presente per l'organizzazione.

Ulteriori segnalazioni _____

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Firma e Timbro della Scuola)

ISTITUZIONE SCOLASTICA

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 3 - Scheda personale e curriculum alunno/a

Da restituire al Dirigente Scolastico dell'I.I.S. "E. Guala" di Bra entro il **16 marzo 2019** tramite e-mail: **CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT**

NOME _____ **COGNOME** _____

Luogo di nascita _____ Data di nascita _____

Residenza _____

Telefono alunno/a _____ e-mail dell'alunno/a _____

VALUTAZIONI SCOLASTICHE

Media dei voti classe 1^a _____/10

Media dei voti classe 2^a _____/10

Media dei voti classe 3^a _____/10

Media dei voti classe 4^a _____/10 (riferita all'ultimo scrutinio effettuato)

Eventuali stage/ASL effettuati: _____

Altre notizie sull'alunno/a _____

Per lo svolgimento della prova di informatica, lo studente utilizzerà il PC messo a disposizione dall'Istituto organizzatore.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Firma e Timbro della Scuola)



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 4

Al Dirigente Scolastico

dell'I.I.S. "Ernesto Guala"

Da restituire al Dirigente Scolastico dell'I.I.S. "E. Guala" di Bra entro il **16 marzo 2019** tramite e-mail: CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT

OGGETTO: D. Lgs. 196/2003 – Tutela della privacy – Autorizzazione al trattamento dei dati

TUTELATO MAGGIORENNE

____ sottoscritt _____ (cognome e nome)
--

oppure

TUTELATO MINORENNE

____ sottoscritt _____, esercente la (cognome e nome) potestà genitoriale sul minore _____ (cognome e nome tutelato)

AUTORIZZA la pubblicazione di nome, cognome e immagine del **tutelato** sopracitato nel sito dell'Istituto "Ernesto Guala".

La presente autorizzazione rimane valida fino a nuova espressione scritta di volontà da parte del _____ sottoscritt_____.

(data)

(firma)



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 5 – Argomenti oggetto della Gara

PROGRAMMA DI ECONOMIA AZIENDALE

- Scritture in partita doppia delle società di persone
- Scritture in partita doppia delle società di capitali
- I bilanci aziendali
- La gestione delle risorse umane
- La gestione del magazzino
- Il mercato degli strumenti finanziari

PROGRAMMA DI MATEMATICA

- Funzioni di una sola variabile
- Limiti di funzioni
- Derivate e teoremi sulle derivate
- Studio di una funzione
- Capitalizzazione e rendite
- Probabilità semplice



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"
Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

PROGRAMMA DI INFORMATICA

Gestione degli archivi/database (tre tabelle relazionate)

- Scrittura di dati in una tabella (con controlli sull'integrità referenziale e sui valori ammissibili dei singoli campi)
- Cancellazione di una registrazione da una tabella (con controlli sull'integrità referenziale)
- Riscrittura di dati su una tabella (modifica di un singolo record o di record multipli)
- Lettura delle informazioni da una o più tabelle (query semplici) con ordinamento/filtri su uno o più campi
- Lettura delle informazioni da una o più tabelle (query annidate) con ordinamento/filtri su uno o più campi
- Lettura delle informazioni da una o più tabelle (query di raggruppamento) con ordinamento/filtri su uno o più campi.
Funzioni di riepilogo Min, Max, Avg, Sum, Count



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore "Ernesto Guala"

www.istitutoguala.it - Posta elettronica certificata: CNIS01600L@pec.istruzione.it

Sezione Associata - Istituto Tecnico Commerciale e Geometri "Ernesto GUALA"

Piazza Roma 7, Bra (CN) - Tel. 0172/413760 - Fax 0172/430380 e-mail: CNIS01600L@istruzione.it

GARA NAZIONALE S.I.A. 2019

Allegato 6 - Scheda informativa per software

Da restituire al Dirigente Scolastico dell'I.I.S. "E. Guala" di Bra entro il **16 febbraio 2019** tramite e-mail: CNIS01600L@ISTRUZIONE.IT

ISTITUTO _____ CITTÀ _____

NOMINATIVO ALUNNO _____

SOFTWARE che il candidato utilizzerà durante la prova di informatica:

☐ ACCESS 2016

☐ SQL SERVER 2014

☐ VISUAL STUDIO 2013

☐ Altro (specificare esattamente nome e versione)* _____

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Firma e Timbro della Scuola)

Data _____

* Indicare tutto il software necessario allo svolgimento della prova, con la relativa versione e il link internet dal quale scaricarlo. Si richiede inoltre di inviare all'indirizzo garasia@istitutoguala.it un programmino di esempio (con relative istruzioni) per poter verificare la corretta installazione del software.