



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
" L. NOBILI"

Via Makallè, 10 – 42124 REGGIO EMILIA

Tel. 0522-921433

Codice meccanografico REIS01100L

E-mail: [info@pec.iisnobili.gov.it](mailto:info@pec.iisnobili.gov.it)

<http://www.iisnobili.edu.it>

E-mail: [info@iisnobili.edu.it](mailto:info@iisnobili.edu.it)

Distretto di Reggio Emilia N.11

Codice Fiscale 91157020354



Reggio Emilia, 23 dicembre 2020

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - "L. NOBILI"-REGGIO EMILIA  
Prot. 0021553 del 23/12/2020  
(Uscita)

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti Tecnici  
Ai Docenti referenti dell'area Automazione

**Oggetto: Gara Nazionale di Automazione 2021**

Cari Colleghi, cari Docenti,

la nostra scuola, l'I.I.S. "Nobili" di Reggio Emilia, vincitore della Gara Nazionale di Automazione 2019, organizza l'edizione per l'anno scolastico in corso, secondo le direttive emanate dal MIUR con circolare n. 21466 del 24/11/2020 e avviso n. 22300 del 04/12/2020.

La modalità di gara potrà essere in presenza o a distanza in relazione all'evoluzione dell'emergenza sanitaria da COVID 19 nel periodo di svolgimento della gara.

In entrambi i casi, la manifestazione sarà organizzata a Reggio Emilia, presso la sede dell'Istituto e del nostro Laboratorio territoriale dell'occupabilità, nei giorni 20 e 21 maggio 2021 e le prove, in cui gli allievi si cimenteranno, saranno basate sui contenuti curricolari del terzo e quarto anno del corso di studi ad indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica – articolazione Automazione.

La gara sarà dunque articolata in due prove della durata di cinque ore ciascuna:

- la prima, di carattere teorico, prevede la soluzione di una serie di quesiti relativi alle materie di indirizzo: Elettrotecnica ed elettronica, Sistemi automatici e T.P.S.E.E.;
- la seconda, di carattere tecnico pratico, consiste nella automazione di un sistema robotizzato.

Ogni scuola potrà iscrivere alla competizione uno studente, che frequenti la classe quarta o quinta nell'anno scolastico in corso e che sarà individuato con modalità proprie di ogni istituto.

La Gara costituisce una opportunità significativa per favorire il confronto sui livelli di preparazione tecnica degli studenti e un'occasione di incontro e dialogo fra docenti dello specifico indirizzo, per sviluppare ed innovare l'offerta formativa delle nostre scuole.

Per consentirci di organizzare al meglio l'evento, vi invitiamo ad effettuare l'iscrizione compilando la scheda allegata che andrà inviata al seguente indirizzo:

[gara.automazione2021@iisnobili.edu.it](mailto:gara.automazione2021@iisnobili.edu.it)

La scheda deve pervenire entro il 27 febbraio 2021.

A seguito dell'iscrizione, forniremo alle scuole partecipanti ulteriori indicazioni, comprese, le modalità di pagamento, ed il programma dettagliato, evidenziando quanto segue:

**gara in presenza:**

per i docenti accompagnatori, in un'ottica di reciproca conoscenza e scambio professionale, potrebbero essere realizzate visite ad aziende significative del territorio, nel settore produttivo di riferimento, una visita alla nostra città ed una cena di gala, nel rispetto dei protocolli e delle indicazioni delle autorità sanitarie competenti.

Il nostro Istituto individuerà la struttura alberghiera più idonea e provvederà alle prenotazioni sulla base delle adesioni raccolte, con una sistemazione in camera singola.

Ci faremo carico, inoltre, di tutti gli spostamenti necessari per lo svolgimento delle prove e per le attività previste dal programma.

La quota di iscrizione e partecipazione alle spese è stimata in € 450,00 per ogni scuola partecipante. La cifra è indicativa e sarà modulata a seconda dei servizi richiesti da ogni singola scuola.

**gara a distanza:**

per i docenti 'accompagnatori virtuali', in un'ottica di reciproca conoscenza e scambio professionale, potrebbe essere realizzata una videoconferenza con gli sponsor nazionali dell'evento e/o con aziende significative del territorio.

La quota di iscrizione è nulla.

In ogni caso ogni scuola interessata potrà seguire l'organizzazione e lo svolgimento della Gara tramite il nostro sito web: [www.iisnobili.edu.it](http://www.iisnobili.edu.it), dove sarà disponibile una sezione dedicata alla Gara.

Confidando nella Vostra partecipazione, ringrazio e porgo cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico

Elena Guidi



MODULO DI ISCRIZIONE ALLA GARA NAZIONALE DI AUTOMAZIONE 2021  
(da restituire entro il 27/02/2021 all'indirizzo: gara.automazione2021@iisnobili.edu.it)

Il sottoscritto Dirigente Scolastico chiede l'iscrizione del proprio Istituto alla Gara Nazionale di Automazione che si svolgerà presso l'IIS "L. Nobili" di Reggio Emilia nei giorni 20 e 21 maggio 2021.

A tale fine fornisce le seguenti informazioni.

**ISTITUTO**

Denominazione	
Indirizzo	
CAP e Città	
Telefono	
e-mail istituzionale / PEC	
Piattaforma preferita per la prova pratica (indicare con "X")	<i>SIEMENS</i> <i>OMRON</i> <i>NATIONAL</i> <i>SCHNEIDER</i> <i>INSTRUMENTS</i> _____

**CANDIDATO (può essere comunicato anche successivamente)**

Cognome e Nome	
Luogo e data di nascita	
Classe / Sezione	
Recapito telefonico	
e-mail	

**DOCENTE ACCOMPAGNATORE**

Cognome e Nome	
Materia	
Recapito telefonico	
e-mail	

**ALTRE INDICAZIONI**

Giorno di arrivo a Reggio Emilia e orario previsto	
Docente e studente intendono alloggiare nell'hotel convenzionato?	

**NOTE AGGIUNTIVE** (indicare brevemente eventuali esigenze particolari relative a vitto, sistemazione alberghiera, situazioni di disabilità etc.)

--

Luogo e data \_\_\_\_\_

Il Dirigente Scolastico  
\_\_\_\_\_