



LICEO CLASSICO STATALE "F. CAPECE"

Indirizzi: *Classico, Linguistico EsaBac, Scientifico,
Linguistico Internazionale Spagnolo*



*Piazza A. Moro, 29 - 73024 Maglie (Le)
Tel. 0836/484301 - Fax 0836/311925
web: www.liceocapece.edu.it – email: lepc01000g@istruzione.it
Posta certificata: lepc01000g@pec.istruzione.it*

CIRCOLARE N. 384

Maglie, 26 aprile 2022

**Ai Docenti e agli Studenti delle classi
IVA - IVC Scientifico
IVA - IVB Classico
Alle classi quarte e quinte**

Oggetto: “Festa della Scienza 2022” – Programma della manifestazione

“**La festa della Scienza**” è un evento culturale e scientifico che ha l’obiettivo di favorire incontri di alto spessore culturale e civico tra le giovani generazioni, eminenti scienziati e comunità civile; è un’occasione di festa dei saperi e di educazione civica che trasforma gli studenti da fruitori in divulgatori.

Giunta alla XIII edizione, la manifestazione nasce da un’idea del **Prof. Antonio Musarò**, professore ordinario di Istologia, Embriologia e Biotecnologie Cellulari presso la Sapienza Università di Roma: insieme all’Associazione culturale Apertamente e l’Istituto Pasteur Italia e la preziosa collaborazione con il MIUR, la Regione Puglia, la Sapienza Università di Roma, l’Università del Salento, e il supporto scientifico di IBSA Foundation for Scientific Research e della Fondazione AIRC, il Professore ha ideato e curato l’organizzazione di tutte le edizioni della manifestazione.

Il tema proposto per la “**Festa della Scienza 2022**” è **RiGenerazione**.

Gli studenti, di seguito elencati, parteciperanno alla manifestazione che sarà riconosciuta come PCTO per un totale di 30 ore.

1	<i>De Pellegrini</i>	<i>Noà</i>	4A Classico
2	<i>Gervasi</i>	<i>Giulia</i>	
3	<i>Marti</i>	<i>Eleonora</i>	
4	<i>Lettieri</i>	<i>Martina</i>	4B Classico
5	<i>Miglietta</i>	<i>Umberto Maria</i>	
6	<i>Pasca</i>	<i>Martina</i>	
7	<i>Rizzelli</i>	<i>Fabio Luigi</i>	4AScientifico
8	<i>Perniceni</i>	<i>Alice</i>	
9	<i>Ruggeri</i>	<i>Elisa</i>	
10	<i>Volpini</i>	<i>Federica</i>	4C Scientifico
11	<i>Formisano</i>	<i>Carlo</i>	
12	<i>Liguori</i>	<i>Francesco</i>	
13	<i>Lisi</i>	<i>Carmen</i>	
14	<i>Paiano</i>	<i>Rachele</i>	

L'organizzazione della manifestazione è la seguente:

- **Venerdì 29 aprile 2022** nel laboratorio di scienze dalle ore 9.00 alle ore 11.00
- Preparazione e osservazione di preparati istologici
Attività condotta da ricercatori del laboratorio scientifico diretto dal Prof. Musarò.
- **Sabato 30 aprile 2022** in Aula Magna dalle ore 11.00 alle ore 13.00
Seminario del Prof. Fabrizio Nicastro (Astrofisico Istituto Nazionale di Astrofisica di Roma) sul tema "Intelligenza artificiale, tempo, entropia"
- **Lunedì 2 maggio 2022** nel laboratorio di scienze dalle ore 9.00 alle ore 11.00
- Estrazione del DNA della frutta e corsa elettroforetica
Attività condotta da studenti di dottorato del Network europeo CINCHRON (**Comparativa INsect CHRONobiology**) – Università di Leicester (Regno Unito)
- **Lunedì 2 maggio 2022** in Aula magna dalle ore 11.00 alle ore 13.00
Incontro con gli studenti di dottorato del Network europeo CINCHRON – Università di Leicester (Regno Unito) sul tema "Genetica e cronobiologia"
- **Venerdì 13 maggio 2022** in collegamento meet con il Palazzo Gallone - Tricase
Ore 9.00: Laboratorio didattico "Sotto la lente" – La ricerca biomedica vista attraverso il microscopio (a cura dell'AIRC)
Dalle ore 10.00 alle ore 12.00: Tavola rotonda "Cellule, cervello e comportamento"
Interventi del prof. Pier Paolo Di Fiore (Docente di Patologia presso l'Università degli studi di Milano) e della Prof.ssa Viviana Betti (Docente di Psicobiologia e Neuroanatomia Funzionale presso l'Università La Sapienza di Roma)
- **Sabato 14 maggio 2022** – presso palazzo Gallone a Tricase dalle ore 8.30 alle ore 13.00
"Concorso Festa della Scienza 2022"
Gli studenti Fabio Luigi Rizzelli, Umberto Miglietta, Martina Pasca, Marti Eleonora e Noà De Pellegrini concorrono per il Liceo "F.Capece" con un elaborato video interpretando il tema proposto : "RiGenerazione"

Sabato 30 aprile 2022 in Aula Magna dalle ore 11.00 alle ore 13.00, oltre agli studenti in elenco, **è consentita la partecipazione a 4 studenti di ciascuna classe quarta di tutti gli indirizzi ed a 4 studenti delle quinte classi dell'indirizzo scientifico** ai quali saranno riconosciute n.2 ore di PCTO.

Lunedì 2 maggio in Aula magna dalle ore 11.00 alle ore 13.00, oltre agli studenti in elenco, **è consentita la partecipazione anche a 4 studenti di ciascuna classe quinta di tutti gli indirizzi** ai quali saranno riconosciute n.2 ore di PCTO.

I DOCENTI

Prof.ssa M.Lucia Pulimeno (referente e tutor del Progetto)

Prof.ssa Eleonora Stanca (referente e tutor del progetto)

Prof.ssa Giorgia De Marzo (F.S. Orientamento)

Prof. Tommaso Scorrano (Docente referente PCTO)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Gabriella Margiotta

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 del D.lgs. n. 39/93