

Comunicato stampa

Pistoia, sabato 6 febbraio 2021

## ACCADEMIA GIOVANI PER LA SCIENZA

*Venti nuovi ingressi nella fucina di scienziati  
della Fondazione Caript, attiva in ambiente telematico  
con lezioni online fra febbraio e marzo*

Inaugurato lo scorso novembre, l'Anno Accademico 2020/2021 dell'Accademia Giovani per la Scienza ha visto – dopo colloqui conoscitivi con l'apposita Commissione – l'ingresso di venti nuovi ragazzi.

Dal Liceo Forteguerra di Pistoia sono arrivati **Elena Barillaro**, **Ludovico Condio**, **Ginevra Marini** e **Giulia Palandri**. Dal Liceo Amedeo di Savoia provengono **Lorenzo Dalla Rosa**, **Sofia Gori** e **Gaia Pasquini**. A loro si sono aggiunti **Elio Lumi** e **Gregorio Vannini** dall'ITCS Pacini, **Rebecca Messineo** dall'IPSAAABI De Franceschi-Pacinotti e **Sara Strufaldi** dall'ITT Fedi-Fermi di Pistoia.

Gli altri provengono da altri istituti della provincia: dal Liceo Lorenzini di Pescia **Andrea Borgianni**, **Lorenzo Convalle**, **Guglielmo Di Grazia** e **Francesco Zanni**; dall'ITS Marchi-Forti **Giacomo Grossi** e **Kadija Okhka**. **Martina Bucci** studia al Liceo Salutati di Montecatini e **Jonathan Simonetti** all'ITSE Capitini di Agliana. Infine, anche un rappresentante di una scuola fuori provincia, **Gianluca Rega** dell'ITS Buzzi di Prato.

“Lo scambio e il confronto con così tante menti che condividono le mie passioni – scrive Elena Barillaro nella lettera motivazionale inviata per entrare a far parte del progetto – può offrirmi **nuovi punti di vista** e visioni del mondo che lo studio personale non potrebbe mai farmi raggiungere”.

Per Francesco “realizzare **una bobina di Tesla** è il progetto più ambizioso” e spera un giorno che questo sogno si avveri anche grazie alle nozioni acquisite durante il suo periodo all'Accademia.

La logica delle materie scientifiche è in linea con la “personalità razionale e precisa” di Gaia, che ha conosciuto l'Accademia grazie a un suo compagno di scuola che già ne faceva parte, e che ora “potrà conoscere e stare a contatto con persone che condividono **la passione per la scienza** in tutti i suoi indirizzi”.

Guglielmo, infine, ha scelto di partecipare al progetto perché desidera “da sempre lavorare nell'ambito della scienza, **come astrofisico o fisico teorico**” e anche perché la natura lo ha sempre affascinato e incuriosito tanto da dilettarsi, fin da bambino, ad allevare girini in un acquario annotando le sue osservazioni su un taccuino.

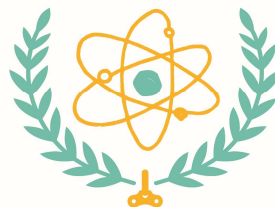
Insomma, tanta la motivazione che spinge i nuovi entrati che – insieme agli accademici veterani – hanno seguito il programma di lezioni che si è svolto fra dicembre 2020 e gennaio 2021, e che fra febbraio e marzo avranno la possibilità di proseguire in questa direzione, con incontri online sempre all'insegna della qualità scientifica.

Si comincia sabato 13 febbraio con il titolo *Introduzione all'intelligenza artificiale*: il relatore è **Angelo Frosini** (introdotto dal Prof. Vaccaro), Ingegnere esperto di Machine Learning e Artificial Intelligence.

Il confronto di sabato 27 febbraio, *Lo zinco: elogio dell'impurezza*, sarà invece con **Eleonora Aquilini**, docente della Divisione Didattica presso la Società Chimica Italiana e **Gabriella D'Arrigo**, docente di Lettere dell'Istituto comprensivo di Lanzo Torinese che collabora stabilmente con il Centro Internazionale Primo Levi



FONDAZIONE  
CASSA DI RISPARMIO  
DI PISTOIA E PESCIA



ACCADEMIA  
**GIOVANI** per la  
**SCIENZA**

di Torino per la realizzazione di progetti riguardanti la figura e le opere di Primo Levi rivolti a docenti e classi della scuola secondaria di primo grado.

**Giorgio Vacchiano** – che a Pistoia è già conosciuto come testimonial della scorsa edizione del bando Sì ... Geniale! – venerdì 12 marzo spiegherà agli accademici come le foreste ci possono aiutare nelle crisi del nostro tempo (lui è infatti ricercatore e docente in gestione e pianificazione forestale all'Università Statale di Milano).

Infine, sabato 27 marzo **Emma Angelini** – Professoressa ordinaria di Chimica e Fisica al Dipartimento di Scienze Applicate e Tecnologia del Politecnico di Torino – con *I custodi del passato* spazierà in ambito storico.

---

Con lo scopo di avvicinare gli studenti delle scuole superiori della provincia di Pistoia al mondo e alle professioni della Scienza, la Fondazione Cariat promuoove e gestisce in proprio l'Accademia Giovani per la Scienza: un **progetto sperimentale in continua evoluzione** che offre a un gruppo selezionato di quarantuno giovani studenti la possibilità di partecipare, per un periodo di almeno due anni, a percorsi formativi di alto profilo, creando occasioni di incontro con i protagonisti della ricerca scientifica e della cultura, in Italia e in Europa.

**Comunicazione e ufficio stampa**

**Fondazione Cariat**

Rachele Buttelli – 0573 974248

[rachele.buttelli@fondazionecript.it](mailto:rachele.buttelli@fondazionecript.it)