

**LA PROPOSTA FORMATIVA.** Presentate le novità che si affiancano ai tre indirizzi quadriennali

# Il liceo Carli allarga l'offerta e punta sulle scienze applicate

Artioli: «Percorso quinquennale in area Steam con un anno all'estero»

Magda Biglia

Hanno cominciato l'anno scolastico tre settimane fa e già partono le iniziative. Il liceo internazionale per l'impresa Guido Carli della Fondazione Aib ha tre indirizzi quadriennali, la prima campanella è suonata il 2 settembre e l'ultima darà il saluto il 30 giugno. La prima grossa novità, subito in cantiere, interessa il 2020-21: ai licei classico, economico-sociale, scientifico tradizionale (130 iscritti in otto classi, fra cui 32 matricole in due sezioni) se ne aggiungerà un quarto di cinque anni, le scienze applicate. Ne hanno parlato ieri in via Stretta la presidente della fondazione Paola Artioli e la direttrice Cinzia Pollio. «Abbiamo deciso di arricchire la nostra offerta con un percorso quinquennale in area Steam (science, technology, engineering, arts mathematics), con un quinto anno da passare praticamente all'estero. I dati ci dicono che mancano laureati Steam, mentre i laureati in altre discipline faticano a trovare un posto: è un problema per i giovani e per il nostro tessuto imprenditoriale. Per questo vogliamo fare la nostra parte», ha



Cinzia Pollio, Paola Artioli, Federica Novali e Andrea Bernesco

spiegato Artioli. Nello stesso discorso rientrano le attività educative programmate negli ambiti Steam e changemaking per i ragazzi delle medie onde portare la loro attenzione su questa strada, specialmente quelli di terza che in gennaio dovranno effettuare la propria scelta di studi.

«**SONO IMPORTANTI** le discipline Stem, che diventeranno

Steam per non dimenticare la creatività, l'espressività altrettanto influenti nella formazione», ha sottolineato Pollio. Tre laboratori e un progetto con gare e testimonianze, approfondimento e orientamento, sono offerti agli alunni 11-13 anni che possono aderire singolarmente in modalità extrascolastica o anche come gruppi scolastici tramite il sito [docarli.eu e la segreteria dell'istituto.](http://www.liceogui-</a></p>
</div>
<div data-bbox=)

Coordinato dal professor Andrea Bernesco, partirà il 15 ottobre il laboratorio di coding e robotica, i cui partecipanti impareranno uno specifico linguaggio di programmazione e costruiranno robot. A cura della professoressa Olivia Corsini, due giorni dopo sarà avviato lo storytelling digitale mentre, con Federica Novali della Fondazione Brescia Musei, i ragazzi realizzeranno un trailer per raccontare il mondo imprenditoriale romano. Le competizioni alla ricerca delle proposte migliori in tema di uguaglianza, di ecologia, di educazione alla qualità si terranno in gennaio e febbraio.

Per un'ulteriore spinta Stem, giovedì alle 11 in sede, Piergiorgio Odifreddi, in collaborazione con le X Giornate, parlerà, stavolta per gli studenti del Carli e di altre scuole superiori ospitate, di «Idee per diventare un matematico: la matematica aiuta a pensare il mondo». Invece, ancora per gli alunni che devono fare il balzo alla secondaria di secondo grado, gli open day sono fissati il 23 ottobre, il 23 novembre, il 10 dicembre, il 9 gennaio. ●

3 RIPRODUZIONE RISERVATA