



Ai Dirigenti Scolastici
delle Scuole Primarie e
Secondarie di 1° grado e 2° grado
della Provincia di Como
e ai sigg. Insegnanti
Loro Sedi

Oggetto: Ciclo di due incontri su intelligenza artificiale, strumenti digitali ed educazione con Luca Botturi, lunedì 11 febbraio, e con Daniele Magazzeni, giovedì 7 marzo.

Egr. Sig. Dirigente Scolastico,

Il Centro culturale Paolo VI di Como, in collaborazione con scuole e associazioni, propone nei prossimi mesi di febbraio e marzo un ciclo intitolato *Uomini e robot. Lo stupore della libertà*, dedicato al mondo dell'intelligenza artificiale e della sua applicazione nei moderni strumenti di comunicazione, con riferimento al ruolo educativo della famiglia e della scuola.

Il **primo incontro – Educare al tempo di internet –**, rivolto a insegnanti e genitori, avrà come relatore il prof. Luca Botturi, che negli ultimi anni ha condotto numerosi progetti sull'educazione al digitale con scuole del Nord Italia, coinvolgendo allievi, docenti, dirigenti e genitori.

Il suo intervento approfondirà il tema del digitale in riferimento al rapporto tra genitori/insegnanti/educatori e figli/alunni, per comprendere le dinamiche, sia tecniche, sia economiche e commerciali che si concentrano nel "telefonino" e riflettere così sull'impatto nella crescita dei bambini e dei ragazzi. Da ultimo, verranno messi a tema il ruolo educativo degli adulti e alcuni strumenti che si possono usare.

Il **secondo incontro – Uomo, Intelligenza artificiale e big data** – è pensato in particolare per gli **studenti degli ultimi anni della scuola secondaria di secondo grado, oltre che per adulti**, e sarà incentrato sull'"intelligenza artificiale", tema confinato una volta a libri e a film di fantascienza, al massimo obiettivo di ricerca per un ristretto numero di specialisti, ora invece entrato sempre più nel nostro quotidiano.

L'argomento sarà affrontato dal prof. Daniele Magazzeni, che vanta un'esperienza internazionale nel settore della Robotica e dell'Intelligenza artificiale, e verterà su un duplice aspetto: da una parte le possibili applicazioni tanto nella vita di ciascuno, quanto negli sviluppi di aziende e industrie con nuovi *business* e nuovi servizi, dall'altra le profonde implicazioni culturali ed educative che tale sviluppo comporta, evitando quelle estremizzazioni che vanno da entusiasmi acritici a scetticismi immotivati.

Gli incontri si svolgeranno:

- lunedì 11 febbraio, alle ore 21, presso l'Auditorium dell'Istituto Don Guanella (via Tommaso Grossi, 18);
- giovedì 7 marzo, alle ore 21, presso l'Auditorium del Collegio Gallio (entrata da via Barelli).

Entrambe le sedi hanno il posteggio interno.

L'ingresso è libero.

Agli insegnanti che ne faranno richiesta verrà rilasciato l'attestato di partecipazione e agli studenti quello per la valutazione del "Credito Formativo" (indicare nome e cognome, scuola).

Si può segnalare la partecipazione inviando mail a segreteria@ccpaolosesto.it. entro qualche giorno prima degli incontri.

È disponibile il materiale promozionale, in formato digitale (in allegato) e cartaceo (locandine e inviti).

Con la presente si chiede gentilmente di diffondere l'incontro presso i docenti e gli studenti.

RingraziandoLa per la collaborazione, porgo cordiali saluti.



Anna Rossi

Presidente Centro culturale Paolo VI

Como, 25 gennaio 2019

Luca Botturi, nato a Milano nel 1977, ha conseguito un dottorato in Scienze della comunicazione presso l'Università della Svizzera italiana a Lugano.

Ha lavorato in progetti e ricerche nell'ambito delle tecnologie digitali in educazione in Svizzera, Italia, Canada, Spagna e Stati Uniti.

Attualmente è professore in Media in educazione presso il Dipartimento formazione e apprendimento della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana a Locarno.

Con la realtà non profit *Seed* è attivo in progetti di cooperazione internazionale, che lo hanno portato a fare esperienza in Croazia, Macedonia, Ecuador, Messico e Ghana.

Vive a Lugano ed è padre di sei figli.

Daniele Magazzeni, nato a Pescara nel 1980, è professore di Intelligenza Artificiale presso il King's College di Londra, dove anche è direttore del centro Trusted Autonomous Systems.

La sua ricerca si concentra su Safe and Trusted AI e su Human-Autonomy Teaming.

Nel 2018 è stato eletto presidente dell'Executive Council of the International Conference on Artificial Intelligence Planning and Scheduling (ICAPS).

Svolge attività di advisory e consulenza e dirige progetti di ricerca in collaborazione con diverse società ed organizzazioni internazionali quali NATO, NASA, Mitsubishi, Google, Ericsson, Save the Children, Schlumberger.

Centro culturale Paolo VI

V.le C. Battisti, 8 - 22100 Como 3318573594 segreteria@ccpaolosesto.it
www.ccpaolosesto.it - www.facebook.com/ccpaolosesto