

Corso di formazione per docenti della Scuola Secondaria di Primo e Secondo Grado - Unità formativa di 30 ore

## LETTERATURA PAESAGGIO E AMBIENTE

# Dal Cosmo alla Terra

Viaggio fra letteratura, scienza e fantascienza

Intelligenza artificiale e robotica

12/09/24 - **Alessandra Grandelis**, Università di Padova, **Gli scrittori italiani e la conquista dello spazio: una controstoria letteraria**

03/10/24 - **Norberto Patrignani**, Docente di Computer Ethics, Politecnico di Torino, **Non chiamiamola intelligenza artificiale**

30/10/24 - **Massimo Della Valle**, Accademia dei Lincei - Istituto Nazionale di Astrofisica, INAF Osservatorio Astronomico di Capodimonte

06/11/24 - **Lorenzo Redaelli**, Docente Formatore, **Da Asimov a ChatGPT: un itinerario letterario alla scoperta dell'Intelligenza Artificiale**

20/11/24 - **Lorenzo Redaelli**, Docente Formatore, **La classe potenziata: laboratorio di scrittura creativa con l'Intelligenza Artificiale**

02/12/24 - **Marcella Leonardi**, Critico cinematografico, **Oltre i confini della realtà. Lo sguardo del cinema sullo spazio**

20/02/25 - **Domenico Scarpa**, Critico e Scrittore, **Scienza fantastica e fantascienza concreta. Primo Levi e Italo Calvino sullo stesso sentiero**

04/03/25 - **Valerio Cuccaroni**, Liceo "Galilei", Ancona, **Poesia ibrida e videopoesia, poesia elettronica**

Aprile 2025 - Da definire - **Licia Troisi**, Scrittrice e Astrofisica, **Incontro con l'autrice**

06/05/25 - **Evento finale** Restituzione degli elaborati realizzati.

Data da definire - **ESA/ASI - Uno spazio di classe** - Incontro con i membri dell'ESA e astronauta.

Iscrizioni dal 31 agosto al 10 settembre p.v. Piattaforma Sofia ID n. 94765

e/o modulo google <https://forms.gle/gRKeYHgaFVGfExnG8>

[compita@liceorecanati.org](mailto:compita@liceorecanati.org) Referente [giuseppina.montironi@liceorecanati.org](mailto:giuseppina.montironi@liceorecanati.org)

Con il patrocinio



**unimc**  
UNIVERSITÀ DI MACERATA



Con il sostegno

Gruppo Editoriale ELI



Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc)  
 Liceo "T. Calzecchi Onesti", Fermo (Fm)  
 Liceo "L. Da Vinci", Jesi (An)  
 Liceo "G. Galilei", Ancona (An)  
 Liceo "G. Galilei", Macerata (Mc)  
 Liceo "G. Leopardi", Macerata (Mc)  
 Liceo "T. Mamiani", Pesaro (PU)  
 Liceo "G. Marconi", Pesaro (PU)  
 Liceo "E. Medi", Senigallia (An)  
 IIS "Bramante", Macerata (Mc)  
 IIS "Bonifazi", Civitanova Marche (Mc)  
 IIS "Corinaldesi-Padovano", Senigallia (An)  
 IIS "L. Da Vinci", Civitanova Marche (Mc)  
 IIS "Fazzini Mercantini", Grottammare (Ap)  
 IIS "Laeng-Meucci", Castelfidardo (An)  
 IIS "E. Mattei", Recanati (Mc)  
 IIS "Orsini-Licini", Ascoli Piceno (Ap)  
 IIS "Carlo Urbani", Porto Sant'Elpidio (Fm)  
 IIS "C.Varano", Camerino (Mc)  
 IC Amandola (Fm)  
 IC "Nicola Badaloni", Recanati (Mc)  
 IC "Ugo Betti", Fermo (Fm)  
 IC "Luca Della Robbia", Appignano (Mc)  
 IC "G. Leopardi", Grottammare (Ap)  
 IC "E. Mattei", Matelica (Mc)  
 IC "E. Medi", Porto Recanati (Mc)  
 IC Montepandone (Ap)  
 IC Petritoli (Fm)  
 IC "V. Pagani", Monterubbiano (Fm)  
 IC "E. Paladini", Treia (Mc)  
 IC Spinetti Monsampolo Acquaviva P. (Ap)  
 IC "Villa San Martino", Pesaro (PU)

Corso di formazione per docenti della Scuola Secondaria di Primo e Secondo  
Grado - Unità formativa di 30 ore

## LETTERATURA PAESAGGIO E AMBIENTE

# Dal Cosmo alla Terra

Viaggio fra letteratura, scienza e fantascienza  
Intelligenza artificiale e robotica

### Programma - Parte 1



**Giovedì 12 Settembre 2024 (16,30 -18,30) online.**

Giuseppina Montironi, Liceo "G. Leopardi", Recanati, Referente Rete CompitaMarche, **Presentazione del progetto**

**Alessandra Grandelis**, Università di Padova, **Gli scrittori italiani e la conquista dello spazio: una  
controstoria letteraria**

Coordina Silvia Forti, Liceo "Galilei", Macerata

**Giovedì 3 ottobre 2024 (16,00 -18,00) Aula Magna del Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc), via Aldo Moro 23, in  
presenza e online.**

**Norberto Patrignani**, Docente di Computer Ethics, Politecnico di Torino, **Non chiamiamola intelligenza  
artificiale**

Introduce Maria Emanuela Graciotti, "Liceo da Vinci", Jesi (An) - Coordina Michele Brizi, Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc)

**Venerdì 30 ottobre 2024 (17,00 -19,00) Centro Studi Leopardiani, via Monte Tabor 2, Recanati (Mc), in presenza e  
online.**

**Massimo Della Valle**, Accademia dei Lincei - Direttore di Ricerca Istituto Nazionale di Astrofisica, INAF  
Osservatorio Astronomico di Capodimonte

Coordina Andrea Serafini, Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc)

Il corso avrà la struttura di una unità formativa di 30 ore (20 in presenza/partecipazione webinar, 10 per studio autonomo e produzione  
materiali). Sarà possibile partecipare in presenza o a distanza. Ulteriori indicazioni saranno inviate via mail agli iscritti e saranno reperibili in  
[Fornitura docenti](#) del Liceo Leopardi di Recanati.

L'iniziativa è **gratuita** e gli incontri sono aperti a tutti gli interessati.

**Iscrizioni da Sabato 31 agosto a Martedì 10 settembre p.v.**

Piattaforma Sofia ID n. **94765**

e/o modulo google <https://forms.gle/gRKeYHgaFVGfExnG8>

[compita@liceorecanati.org](mailto:compita@liceorecanati.org)

Referente

[giuseppina.montironi@liceorecanati.org](mailto:giuseppina.montironi@liceorecanati.org)

Con il patrocinio



**unimc**  
UNIVERSITÀ DI MACERATA



Con il sostegno

Gruppo  
Editoriale  
ELi





Corso di formazione per docenti della Scuola Secondaria di Primo e Secondo  
Grado - Unità formativa di 30 ore

## LETTERATURA PAESAGGIO E AMBIENTE

# Dal Cosmo alla Terra

Viaggio fra letteratura, scienza e fantascienza

Intelligenza artificiale e robotica

*Programma - Parte 2*



Mercoledì 6 novembre 2024 (16,30 -18,30) online.

**Lenzo Redaelli**, Docente, Formatore, Presidente dell'Associazione Culturale Non Profit Didattica Innovativa,  
**Da Asimov a ChatGPT: un itinerario letterario alla scoperta dell'Intelligenza Artificiale**

Mercoledì 20 novembre 2024 (16,30 -18,30) online.

**Lenzo Redaelli**, Docente, Formatore, Presidente dell'Associazione Culturale Non Profit Didattica Innovativa,  
**La classe potenziata: laboratorio di scrittura creativa con l'Intelligenza Artificiale**

Luvedì 2 dicembre 2024 (16,30 -18,00) online.

**Marcella Leonardi**, Critico cinematografico, **Oltre i confini della realtà. Lo sguardo del cinema sullo spazio**

Coordina Francesca Gasperini, Liceo "Marconi, Pesaro

Givedì 20 Febbraio 2025 (16,30 -18,30) Aula Magna del Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc), via Aldo Moro 23, in presenza e online.

**Domenico Scarpa**, Critico e Scrittore, **Scienza fantastica e fantascienza concreta. Primo Levi e Italo Calvino sullo stesso sentiero**

Coordina Antonio Tricomi, docente IIS "Fazzini-Mercantini", Grottammare (Ap)

*Sarà possibile partecipare in presenza o a distanza. Ulteriori indicazioni saranno inviate via mail agli iscritti e saranno reperibili in [Formazione docenti](#) del Liceo Leopardi di Recanati. L'iniziativa è gratuita e gli incontri sono aperti a tutti gli interessati.*

**Iscrizioni da Sabato 31 agosto a Martedì 10 settembre p.v.**

Piattaforma Sofia ID n. 94765

e/o modulo google <https://forms.gle/gRKeYHgaFVGfExnG8>

[compita@liceorecanati.org](mailto:compita@liceorecanati.org)

Referente

[giuseppina.montironi@liceorecanati.org](mailto:giuseppina.montironi@liceorecanati.org)

Con il patrocinio



Con il sostegno

Gruppo  
Editoriale  
ELi



Corso di formazione per docenti della Scuola Secondaria di Primo e Secondo  
Grado - Unità formativa di 30 ore

## LETTERATURA PAESAGGIO E AMBIENTE

# Dal Cosmo alla Terra

Viaggio fra letteratura, scienza e fantascienza

Intelligenza artificiale e robotica

**Programma - Parte 3**



**Martedì 4 Marzo 2025 (16,30 - 18,30)** Aula Magna del Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc), via Aldo Moro 23, in presenza e online.

**Valerio Cuccaroni**, Liceo "Galilei", Ancona, **Poesia ibrida e videopoesia, poesia elettronica**

Coordina Danila Saracini, Liceo "Galilei", Ancona

**Aprile 2025 - Da definire (10,30 - 13,00)** online.

**Lina Troisi**, Scrittrice e Astrofisica, **Incontro con l'autrice**

Coordina Morena Rosciani, IIS "Laeng Meucci", Castelfidardo (An)

**Martedì 6 maggio 2025 (8,30 - 13,00)** Aula Magna del Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc), via Aldo Moro 23, in presenza e online.

**Evento finale** per la Restituzione degli elaborati realizzati

Coordinano Ilenia Achilli, IC "Ugo Betti", Fermo – Sara Staffolani IC "Luca della Robbia", Appignano (Mc)

**Data da definire** Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc), via Aldo Moro 23, in presenza e online.

**ESA/ASI (Uno spazio di classe)**, Incontro con membri dell'ESA e astronauta

Coordinano Daniela Frugis – Chiara Garulli, Liceo "G. Leopardi", Recanati (Mc)

Se possibile partecipare in presenza o a distanza. Ulteriori indicazioni saranno inviate via mail agli iscritti e saranno reperibili in

Formazione docenti del Liceo Leopardi di Recanati. L'iniziativa è **gratuita** e gli incontri sono aperti a tutti gli interessati.

**Iscrizioni da Sabato 31 agosto a Martedì 10 settembre p.v.**

Piattaforma Sofia ID n. **94765**

e/o modulo google <https://forms.gle/gRKeYHgaFVGfExnG8>

[compita@liceorecanati.org](mailto:compita@liceorecanati.org)

Referente

[giuseppina.montironi@liceorecanati.org](mailto:giuseppina.montironi@liceorecanati.org)

Con il patrocinio



**unimc**  
UNIVERSITÀ DI MACERATA



Con il sostegno

Gruppo  
Editoriale  
ELi

**algam**  
EKO