



Assessorat de l'Éducation, de l'Université,  
des Politiques de la jeunesse, des Affaires  
européennes et des Sociétés à participation  
régionale

Assessorato Istruzione, Università, Politiche  
giovanili, Affari europei e Partecipate

Ai dirigenti delle istituzioni scolastiche di scuola  
primaria e secondaria di primo e di secondo grado  
della regione (comprese le paritarie)

LORO SEDI

**TRASMISSIONE TRAMITE PEC**

Réf. / Prot. 22610/ss  
Aoste / Aosta 11 dicembre 2020

**OGGETTO: Rete di robotica valdostana: proposta di formazione.**

L'Assessorato Istruzione, Università, Politiche giovanili, Affari europei e Partecipate, Dipartimento Sovrintendenza agli studi, con l'intento di collocare i linguaggi di programmazione in un contesto culturale più ampio che ne delinea gli aspetti intenzionali e creativi, propone un'attività di formazione, on line, relativa alla conoscenza e all'utilizzo di Processing : ambiente di programmazione facile e accessibile che permette la realizzazione di semplici animazioni e videogiochi.

Il corso, tenuto dal prof. Fabrizio Merivot, prevede tre incontri così organizzati e programmati:

- mercoledì 23 dicembre 2020  
dalle 14.30 alle 16.30
  - introduzione all'ambiente di programmazione Java-Processing
  - suggerimenti per la progettazione di una unità di apprendimento e proposta di ideazione di una UA per il secondo incontro
  
- mercoledì 20 gennaio 2021  
dalle 14.30 alle 16.30
  - analisi delle unità di apprendimento ideate
  - esempi di animazione e realizzazione di un semplice videogioco
  
- mercoledì 27 gennaio 2021  
dalle 14.30 alle 16.30
  - condivisione di eventuali esperienze realizzate nelle classi
  - le librerie
  - matematica, frattali e fuochi d'artificio

AGB/svR:\SEGR\_SIT\DOCENTI DISTACCATI\bellò\circolare coding.doc

Dipartimento Sovrintendenza agli studi  
Département Surintendance des écoles  
Ufficio Supporto all'Autonomia Scolastica  
Bureau du soutien à l'autonomie scolaire

11100 Aoste (Ao)  
250, rue de Saint-Martin de Corléans  
téléphone +39 0165 275804

11100 Aosta (Ao)  
via Saint-Martin de Corléans, 250  
telefono +39 0165 275804

istruzione@pec.regione.vda.it  
istruzione@regione.vda.it

www.regione.vda.it  
C.F. 80002270074

Per aderire alla formazione, i docenti interessati devono compilare, entro lunedì 21 dicembre 2020, la scheda di iscrizione, on line, all'indirizzo: <https://cutt.ly/jhYNbwz> e trasmetterla, successivamente, per il tramite della segreteria, con posta elettronica certificata (istruzione@pec.regione.vda.it), all'Assessorato Istruzione, Università, Politiche giovanili, Affari europei e Partecipate - Dipartimento Sovraintendenza agli studi – Ufficio Supporto all'autonomia scolastica.

Agli iscritti verrà in seguito inviato l'invito alla partecipazione tramite Google Meet.

Nel ringraziare per la collaborazione, si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

LA SOVRAINTENDENTE AGLI STUDI

Marina Fey

*documento firmato digitalmente*