



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

TRASMISSIONE TRAMITE PEC

Réf. / Prot.8443/ss
Aoste / Aosta 19 maggio 2021

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

Ai docenti dell'area scientifico-tecnologica (per il
tramite della segreteria)

LORO SEDI

OGGETTO: Projet Energie.

L'Assessorato Istruzione, Università, Politiche giovanili, Affari europei e Partecipate, Dipartimento Sovraintendenza agli studi, con l'intento di sostenere l'apprendimento delle discipline scientifiche, favorire l'uguaglianza di genere e far conoscere le opportunità occupazionali nel settore tecnologico della ricerca, della progettazione e produzione di microchip, sostiene il contributo di STMicroelectronics nell'ambito STEM in Valle D'Aosta all'evento Edutech 2021.

In considerazione dell'emergenza sanitaria attuale, si comunica che la manifestazione si terrà in modalità di partecipazione a distanza in data venerdì 28 maggio 2021, dalle ore 8.00 alle ore 12.30 e consisterà nella presentazione delle attività svolte dalle classi delle scuole secondarie nell'ambito dell'evento organizzato da STMicroelectronics, sede di Aosta, in collaborazione con l'istituzione scolastica di istruzione liceale tecnica e professionale, di Verrès, e l'istituzione scolastica di istruzione tecnica "I. Manzetti", di Aosta (v. locandina allegata).

I docenti interessati possono iscrivere le classi compilando il modulo on-line, all'indirizzo: <https://cutt.ly/4bMYNth>, trasmettendolo, 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, entro mercoledì 26 maggio 2021.

Per eventuali ulteriori informazioni è possibile contattare i docenti referenti dell'iniziativa, prof. Marco Daguin e prof. Giovanni Voulaz, tramite email, all'indirizzo: m.daguin@mail.scuole.vda.it oppure g.voulaz@mail.scuole.vda.it.

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

LA SOVRAINTENDENTE AGLI STUDI

Marina Fey

documento firmato digitalmente

all.: 1 locandina

MD/sv/R:ISEGR_SITDOCENTI DISTACCATI\daguin-voulaz\Circolare rete energia.doc

Dipartimento Sovraintendenza 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

<p style="text-align: center;">PROGRAMMA</p> <p style="text-align: center;">Il contributo di STMicroelectronics nell'ambito STEM in Valle D'Aosta</p> <p style="text-align: center;">Progetti presentati sul tema:</p> <p style="text-align: center;">Digitalizzazione, robotica e monitoraggio ambientale al servizio dell'ecosostenibilità</p> <p style="text-align: center;">28 maggio 2021 h. 08.55 - 11.00</p>	orario
Introduzione: Rossella Musetti - " <i>STEM your way</i> " ambassador <i>ST Aosta</i>	08.55 – 09.00
Intervento: Life.Augmented Davide Nicolosi - <i>Marketing Communication Manager ST Catania</i>	09.00 – 09.20
Presentazione progetto studenti: Realizzazione di un cluster con vecchi PC della scuola ricondizionati ISILTP di Verrès (AO) Classe: 4A indirizzo Informatica	09.20 – 09.30
Testimonianza Eleonora Guerrini - <i>Design/Telecom senior engineer ST Aosta</i>	09.30 – 09.40
Presentazione progetto studenti : Realizzazione di una applicazione web, con mappe interattive, per la prenotazione di aule ISILTP di Verrès (AO) Classe: 4A indirizzo Informatica	09.40 – 09.50
Testimonianza Riccardo Peloso e Valerio D'Anna - <i>Designer ST Aosta</i>	09.50 – 10.00
Presentazione progetto studenti: Braccio robotico ISILTP di Verrès (AO) Classe: 4A indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica	10.00 – 10.10
Presentazione progetto studenti: Monitoraggio ambientale con una rete di sensori wireless ISILTP di Verrès (AO) Classe: 5A indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica	10.10 – 10.20
Intervento: Un giorno da Data Scientist: sfide, strategie e strumenti Filippo Milotta - <i>Senior Data Scientist – Digital Information Technology (DIT) ST Catania</i>	10.20 – 10.40
Presentazione progetto studenti: La scienza vola in una scatola di biscotti I.S.I.T. "Innocent Manzetti" di Aosta Classi: 5A e 5B indirizzo Informatico	10.40 – 10.50
Premiazione virtuale e Q&A	10.50 – 11.00