











Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado Sovicille – Chiusdino – Monticiano Via della Murata, 12 – 53018 Rosia Sovicille (SI) - Tel. 0577 345040 – Fax 0577 345798 www.icambrogiolorenzetti.edu.it – e-mail siic80700x@istruzione.it – pec siic80700x@pec.istruzione.it CM SIIC80700X – CF 80008440523 – CUU UFMUTE

A TUTTI I DOCENTI

DELL'I.C. "A. LORENZETTI"

SITO - PNSD

Oggetto: azione #17 Piano Nazionale Scuola Digitale - CodyTrip 2024

L'Istituto Comprensivo "Ambrogio Lorenzetti" invita tutti i docenti il 28 e il 29 maggio 2024 a un nuovo appassionante CodyTrip 2024 a Bologna città dei portici e delle torri, che è al tempo stesso sede della più antica università di Europa e di uno dei più potenti supercomputer del mondo, Medicina e Loiano, all'insegna dell'astrofisica e del supercalcolo.



https://codemooc.org/codytrip-2024-bologna/

L'ultimo CodyTrip dell'Anno Scolastico si svolgerà a **Bologna**, storica città emiliana e sede della più antica università occidentale, riconosciuta come Alma Mater Studiorum, madre e nutrice degli studi.











Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado Sovicille – Chiusdino – Monticiano Via della Murata, 12 – 53018 Rosia Sovicille (SI) - Tel. 0577 345040 – Fax 0577 345798 www.icambrogiolorenzetti.edu.it – e-mail siic80700x@istruzione.it – pec siic80700x@pec.istruzione.it CM SIIC80700X – CF 80008440523 – CUU UFMUTE

Accompagnati dai ricercatori dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, INAF, visiteremo la Stazione radioastronomica di Medicina, con la grande antenna parabolica e con la Croce del Nord, il Parco Astronomico di Loiano, con il moderno Telescopio Cassini e il Telescopio Storico Zeiss.

Con i ricercatori del **Consorzio CINECA** visiteremo il **data center** del **Tecnopolo di Bologna**, che ospita **Leonardo**, uno dei **più potenti supercomputer del mondo**, pilastro della strategia europea per il supercalcolo. Al Tecnopolo scopriremo l'importanza dei dati e della capacità di raccoglierli, elaborarli e interpretarli.

Faremo esperimenti interattivi in diretta, giocheremo con il **coding**, passeggeremo senza meta, ceneremo con **piatti tipici**, concluderemo il primo giorno con **le letture della buona notte** e inizieremo il secondo con il **risveglio muscolare**.

CodyTrip è un'avventura coinvolgente, un'esperienza formativa da vivere con la propria classe e la propria famiglia alla scoperta di luoghi, tradizioni, persone e saperi. CodyTrip usa in modo originale e semplicissimo le **tecnologie digitali** e l'immaginazione per colmare le distanze e permettere a tutti di partecipare attivamente, interagendo in diretta con i propri compagni di viaggio e con il **Prof. Alessandro Bogliolo**, che guida le attività e la gita.

CodyTrip non sostituisce le gite tradizionali, ma offre **opportunità didattiche** e **culturali** a distanza, ispirate al modello dei viaggi di istruzione, che possono essere liberamente usate da Scuole e insegnanti per **espandere l'offerta formativa**.

L'uso appropriato di **tecnologie digitali** ci consente di spingerci ben oltre i limiti di una normale gita. Grazie a soluzioni tecniche appositamente studiate, tutta la gita può essere seguita da un qualsiasi dispositivo collegato a Internet, senza necessità di applicazioni specifiche. Sarà sufficiente collegarsi all'indirizzo della pagina interattiva dove compariranno dirette video, quiz, sondaggi, tasti e immagini. Questo consentirà anche a tutti di seguire le attività sia da casa che da scuola.

Il CodyTrip è una gita on line organizzata da DIGIT S.r.I., in collaborazione con l'Università di Urbino e con Giunti Scuola. In virtù dell'impatto che CodyTrip ha dimostrato di poter











Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado Sovicille - Chiusdino - Monticiano Via della Murata, 12 – 53018 Rosia Sovicille (SI) - Tel. 0577 345040 – Fax 0577 345798 www.icambrogiolorenzetti.edu.it - e-mail siic80700x@istruzione.it - pec siic80700x@pec.istruzione.it CM SIIC80700X - CF 80008440523 - CUU UFMUTE

avere in termini di contrasto alla povertà educativa, di educazione civica digitale e di dialogo intergenerazionale, l'iniziativa gode del patrocinio di Save the Children, Fondazione Mondo Digitale, Grey Panthers, Telefono Azzurro e DiCultHer.

http://codemooc.org/codytrip/

La partecipazione è gratuita per non porre barriere d'accesso di tipo economico o amministrativo, ma è necessaria l'iscrizione della classe su Evenbrite al seguente link a cura dell'insegnante.

La registrazione consente agli insegnanti di ricevere biglietti per la classe, individuali e per le famiglie. Il coinvolgimento delle famiglie è molto importante, non solo perché gli alunni seguiranno da casa alcune delle attività e i più piccoli potrebbero avere bisogno di supporto, ma anche perché i famigliari possono contribuire a creare l'atmosfera.

Riconoscendo l'importanza di questo ruolo per la buona riuscita di CodyTrip, può essere consegnata alla famiglia una lettera per le famiglie (a breve scaricabile dalla pagina ufficiale), in segno di gratitudine, di coinvolgimento e di riconoscimento dell'impegno.

Si ricorda che ogni docente organizzatore potrà caricare l'evento sulla mappa https://codeweek.eu/login

inserendo il codice cw23-juhN4 di riferimento dell'evento alla voce a destra CODE WEEK 4 ALL CODE.

Per gli insegnanti accompagnatori si consiglia di visionare la sezione "Informazioni per gli insegnanti accompagnatori", in continuo aggiornamento, in cui saranno presentati i link agli incontri e ai webinar preparatori.

Duranti gli incontri preparatori, oltre alla presentazione del programma e delle modalità di partecipazione, sarà cura del Prof. Alessandro Bogliolo spiegare anche i meccanismi di gamification e di attestazione della partecipazione.











Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado Sovicille – Chiusdino – Monticiano Via della Murata, 12 – 53018 Rosia Sovicille (SI) - Tel. 0577 345040 – Fax 0577 345798 www.icambrogiolorenzetti.edu.it – e-mail siic80700x@istruzione.it – pec siic80700x@pec.istruzione.it CM SIIC80700X – CF 80008440523 – CUU UFMUTE

Le classi che parteciperanno ai CodyTrip 2023-24 dovranno inviare una breve nota sulle attività svolte e i momenti ritenuti più significativi, corredata da eventuali foto che documentano i laboratori svolti dalle Alunne e dagli Alunni, direttamente alla e-mail dell'Animatore Digitale animatoredigitale.iniziative@gmail.com per diffondere le nostre Buone Pratiche tramite il sito, il blog e i social d'Istituto.

Ogni docente potrà rivolgersi all'Animatore Digitale e ai componenti del Team Innovazione Digitale, che saranno a disposizione per ogni chiarimento.

Si ringrazia tutti per la cortese attenzione, augurandovi un buon CodyTrip a voi e alle vostre classi.

Sovicille, 21/04/2024

L'Animatore Digitale

Alessandra Bogi

Animatore Digitale

Alessandra Bogi - alina.b@email.it - alessandra.bogi72@gmail.com

Team Innovazione Digitale

Scuola dell'Infanzia – Rosa Ferrillo – rosaferrillo 5@gmail.com

Scuola Primaria – Emma Testi – emmina.et@gmail.com

Scuola Secondaria – Giuseppina Grisanti – giusigrisanti72@gmail.com