

ATTIVITÀ PCTO

LINEE INFINITE:

Attività legate al progetto editoriale di produzione di un volume di racconti.

WE CAN JOB:

Attività in piattaforma e-learning di orientamento; percorso di accrescimento delle competenze relative al mondo del lavoro e alla conoscenza di se stessi.

LAB ENERGIA:

Sportello Energia insegna la natura e il valore dell'energia, una risorsa da intendere sempre di più in un'ottica solidale, condivisa e socialmente responsabile. Il percorso si avvale di 13 lezioni in e-learning, con relativi test di verifica, e di un project-work finale che consente alla classe di collaborare ad un'analisi sulle abitudini e sul comportamento delle famiglie in tema di efficientamento energetico, al fine di promuovere la lotta allo spreco.

#YOUTHEMPOWERED:

Tema: potenziamento delle competenze personali e professionali. I moduli formativi comprendono una video-lezione con attività interattiva correlata e un percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica.

ENI:

Attività e-learning in piattaforma sulle risorse energetiche.

GAP:

Gli alunni che l'anno scorso hanno seguito il corso di formazione GAP (prevenzione al gioco d'azzardo patologico), formeranno i loro compagni di classe, con le stesse modalità e strumenti utilizzati l'anno scorso per formare i ragazzi della scuola media). Dopo la formazione, la classe realizzerà un lavoro (video, presentazione, ecc.) da far fruire a una classe del primo biennio.

B CORP SCHOOL:

Percorso di imprenditorialità sostenibile; gli alunni vengono guidati nella creazione di una vera e propria Start-up sostenibile dal punto di vista sociale e ambientale.

READY B:

Percorso che illustra ai ragazzi le opportunità offerte dal mercato dei lavori green e il mondo del digitale, attraverso l'utilizzo di strumenti per una migliore conoscenza di sé e gestione delle proprie risorse personali.

B RESILIENT:

Percorso in cui gli studenti sono accompagnati nella co-creazione di visioni di futuro, sostenibile, inclusivo e resiliente, e nella riprogettazione di un "mondo post-COVID-19", a partire da una riflessione profonda sull'esperienza personale e collettiva, in armonia con gli Obiettivi dell'Agenda 2030; percorso di progettazione e design di interventi all'interno della scuola, per trasformarne gli spazi e i processi e rendere la scuola un modello di comunità resiliente, sostenibile e inclusiva per il territorio.

COOP BELLACOPIA:

Il progetto si propone di far conoscere la forma dell'impresa cooperativa e di sviluppare un'idea imprenditoriale utile ai bisogni del territorio.

I CASI DELLA VITA:

In continuità con quanto sviluppato per il progetto BELLACOOPIA, gli studenti lavorano sui

concetti di prevenzione del rischio individuale e imprenditoriale, sviluppo di un piano di risk management per la propria impresa cooperativa, incontrando anche i concetti di responsabilità sociale di impresa nel quadro delle tematiche indicate dall'AGENDA 2030.

OBIETTIVO SOSTENIBILITA':

<https://cooplombardia.saperecoop.it/obiettivo-sostenibilita/>

Il percorso, collegato con temi di Cittadinanza e Costituzione, ha l'obiettivo di sensibilizzare i ragazzi sulle connessioni tra i consumi individuali e collettivi e sugli impatti che questi hanno sull'ambiente, sulla salute delle persone e sui diritti dei lavoratori.

SALONE DELLO STUDENTE:

Edizione digitale del Salone dello Studente; l'attività prevede di entrare nella room esclusiva e incontrare direttamente l'orientatore dell'Ateneo che più interessa e conversare con una persona a disposizione degli studenti per chiarire dubbi e mostrare tutte le opportunità dedicate al loro futuro. Gli studenti potranno assistere in diretta streaming alle presentazioni delle offerte formative e ai workshop che più interessano.

FEDUF:

Attività volte ad apprendere una metodologia di lavoro attraverso la realizzazione di un progetto di impresa, che abbia come oggetto "la scuola come bene comune" e l'obiettivo di creare valore economico e sociale per la stessa scuola.

UST DI CREMONA:

Lavoro di ricerca e di analisi storica in archivio, utile sul territorio.

COSA SIGNIFICA OGGI "CHIMICA SOSTENIBILE"?:

Progetto del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi: gli studenti seguono per via telematica le attività di ricerca e analisi dei laboratori chimici del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi presso il nuovo Campus Scientifico dell'Università Ca' Foscari di Venezia.

DARE ALI AI LIBRI:

Ripristino della biblioteca scolastica dell'IIS "Racchetti - Da Vinci" e trasformazione graduale di un inutile deposito di testi in un centro di studio e di ricerca per gli studenti e in un supporto all'attività didattica, in collaborazione con la Biblioteca Comunale di Crema.

FISICA MODERNA:

Progetto rivolto agli studenti dell'ultimo anno che prevede approfondimenti di Fisica Moderna, introduzione alle tecniche avanzate di rilevazione, Fisica del Sincrotrone e Fisica del CERN.

MATEMATICA, ECONOMIA E FINANZA:

Workshop online di orientamento e sviluppo delle soft skills.

SUMMER SCHOOL:

Progetto on line rivolto agli studenti del quarto anno, per favorire esperienze di conoscenza e di confronto fra la scuola e il mondo del lavoro tipico della ricerca scientifica costituendo un valido momento formativo e orientativo rispetto alle scelte che gli studenti dovranno compiere una volta terminati gli studi scolastici. L'iniziativa si svolgerà a giugno 2021, dopo la chiusura dell'anno scolastico.

ORIENTAMENTO ALL' INFORMATICA, ALLA SCIENZA E ALLA TECNICA:

Laboratori on line di orientamento.

ATTIVITA' DI TRADUZIONE PER IL SITO TURISTICO DI CREMA E DEL MUSEO CIVICO:

Attività di traduzione per l'allestimento del sito turistico di Crema e del Museo Civico. I testi da tradurre sono principalmente testi descrittivi (di itinerari, monumenti e sezioni museali). Il progetto prevede un alto impegno per la cittadinanza, in quanto consiste nell'offerta di un servizio di promozione della città di Crema.