

Progetto “La Scuola per l’Ambiente”

CONFERENZA STAMPA 28/01/2019

Partendo da una collaborazione ormai pluriennale con il Circolo culturale Ambiente Scienze, della quale ci avvaliamo ad integrazione dei nostri percorsi curricolari di educazione ambientale, questa estate, insieme alla Dirigente, abbiamo presentato un progetto sull’Ambiente contando sui fondi del Comune di Cremona destinati al diritto allo studio, poi effettivamente assegnati all’Istituto Comprensivo Cremona Due.

Si è programmato un calendario di attività previste per il periodo novembre 2018-aprile 2019.

Nel progetto due semplici obiettivi:

- 1) Novembre: interventi del Circolo culturale “AmbienteScienze” (a titolo gratuito) sulle seguenti tematiche: riscaldamento globale, cambiamento climatico, inquinamento atmosferico.**

Per far poi raccontare ai ragazzi quale sia stato l’impatto prodotto dalle parole ascoltate e dai video visti e far produrre dalle classi terze dell’Istituto coinvolte nel progetto attività laboratoriali e iniziative in ambito tecnologico-scientifico utilizzando sussidi multimediali.

- 2) Considerare la formazione dei docenti (ma della cittadinanza tutta) indispensabile vista l’urgenza delle tematiche:**

dell'inquinamento ambientale
del riscaldamento e dell'energia fossile,
dei cambiamenti climatici, cui sono direttamente connessi,
nella teoria di qualcuno, i movimenti migratori.
Non ultime le importanti le riflessioni sulla bellezza correlata
con l'Ambiente.

All'educazione alla cittadinanza il nostro Istituto attribuisce
ormai da diversi anni un'importanza centrale, che si
concretizza in un'ora settimanale di lezione, la cui
rilevanza e piena dignità è avvalorata da una
valutazione in pagella, espressa al pari di quella di
materie quali italiano o matematica.

L'insegnamento della Costituzione con i suoi Principi
fondamentali è certamente un cardine, una parte
essenziale dell'obiettivo: l'articolo 9 che asserisce
l'inderogabile necessità di tutelare il paesaggio e il
patrimonio storico artistico della nazione ci pare come
un lucido ammonimento a rivolgere ai nostri studenti
parole competenti, a trasmettere loro valori e non solo
informazioni o contenuti.

Finalità del progetto

Le finalità del progetto sono dunque evidenti: sensibilizzare i
giovani alle tematiche del rispetto dell'ambiente, alla presa di
coscienza che inquinamento, cambiamenti climatici e
riscaldamento sono questioni fondamentali per la
sopravvivenza del nostro pianeta. Gli alunni sono infatti
direttamente coinvolti e partecipi nel progetto, che si pone
come un'occasione di esperienza di cittadinanza attiva: loro

infatti saranno i cittadini di domani, i nostri futuri amministratori, a loro spetterà il difficile compito di salvaguardare il mondo. Ecco perché la scuola insieme al nostro Comune si è assunta il compito di informarli, formarli e renderli protagonisti.

La consapevolezza dell'urgenza di affrontare con coraggio e responsabilità politica e civile le questioni ambientali impone di coinvolgere il più possibile anche i cittadini di oggi. Si è così pensato di aprire i lavori alla cittadinanza per far conoscere i problemi riguardanti l'ambiente attraverso il contributo di oratori prestigiosi.

L'Istituto comprensivo Cremona Due e Il comune di Cremona, attraverso la vice sindaca Maura Ruggeri, si augurano la viva partecipazione degli insegnanti degli istituti di ogni ordine e grado e quella dei cittadini di Cremona.

“I lunedì virgiliani”

“I lunedì virgiliani” aperti a tutti i docenti di ogni ordine e grado e ai cittadini cremonesi (Fascia oraria 16-18, presso la Virgilio)

Marzo-Aprile 2019, conferenze di relatori su specifiche tematiche quali:

- **11 marzo, Fiorella Belpoggi, “Inquinamento ambientale”;**

Fiorella Belpoggi, Direttore della Patologia del Centro Cesare Maltoni Ricerca sul Cancro dell'Istituto Ramazzini (Bentivoglio, Italia). Dal 2010 è anche Direttore del Laboratorio Sperimentale europeo. Noti i suoi studi a lungo termine, con particolare riguardo

all'energia (combustibili, radiazioni gamma, campi elettromagnetici).

Autrice di oltre 100 pubblicazioni su riviste scientifiche peer-reviewed, nazionali ed internazionali, e di più di 20 capitoli di libri, fra i quali il *Patty's Toxicology*, uno dei più prestigiosi testi di tossicologia e di diversi volumi a tema scientifico, in particolare con contenuti di scienze ambientali. Esperta di sicurezza alimentare e di una serie di tematiche che vanno dall'inquinamento atmosferico alle radiazioni, a Bruxelles rappresenta diversi comitati per incidere sulle regole di salvaguardia di ambiente e salute a livello europeo.

- 18 marzo, Luca Lombroso, “Cambiamenti climatici e modelli di vita”;

Luca Lombroso, consulenze e collaborazioni professionali nella meteorologia e nei cambiamenti climatici. Tra le principali sue attività vi è l'assistenza meteorologica mirata e dedicata a clientela varia, conferenziere, noto personaggio televisivo esperto di meteorologia, clima, ambiente. Dalla COP 15 di Copenaghen alla COP 21 di Parigi ha sempre partecipato a numerosi Side Event economici, scientifici e politici e seguito il processo negoziale e le sedute plenarie, incontrando e discutendo con scienziati e ricercatori, funzionari governativi, ministri e capi di Stato di vari paesi aderenti alle Nazioni Unite.

- 25 marzo, Mirko Rossi, “Riscaldamento ed energia”;

Membro del Comitato Scientifico di Aspo Italia (Sezione Italiana di Aspo International – Association for the Study of Peak Oil and Gas)

Membro del Comitato Scientifico del Centro Studi “L’Uomo e l’Ambiente” - Padova

74 anni, vissuti tra Mestre e Venezia, dove cresce e fa studi di economia, svolge l'attività lavorativa, le esperienze politiche e quelle di direzione sindacale.

L'attenzione ai temi legati all'energia e all'ambiente inizia nel 1973, al tempo della prima crisi energetica, e si consolida alla

fine degli anni '80 quando riveste il ruolo di coordinatore dell'azione divulgativa che l'ENEL offriva al sistema scolastico del Triveneto, attuando importanti iniziative interdisciplinari.

Da quasi tre decenni e con particolare intensità dal 2002, sviluppa un'attività di divulgazione scientifica sugli aspetti energetico-ambientali - nel Nord e nel Centro Italia - indirizzata a cittadini, gruppi culturali, associazioni, forze politiche e sindacali; nelle diverse tipologie scolastiche fornisce costantemente a insegnanti e studenti stimoli e contributi utili allo sviluppo di percorsi didattici.

- 1 aprile, Mariarita Signorini, “Bellezza e Ambiente”.

Mariarita Signorini, cremonese di nascita, vive a Firenze, dove svolge la professione di restauratrice per le Soprintendenze della Toscana e della Lombardia. Ha scritto saggi per libri, riviste d'arte e cataloghi di mostre. Promotrice di battaglie che esulano dai confini cittadini e regionali, data l'importanza che il paesaggio toscano e i suoi beni culturali rivestono a livello mondiale, nel 2017 ha pubblicato un libro sul suo recupero del Caravaggio di Cremona. Dal 2006 fino al 2015 è stata Consigliere nazionale e membro di Giunta di Italia Nostra, dal settembre scorso è stata eletta Presidente Nazionale.

- 8 aprile, Grammenos Mastrojeni, “Cambiamenti climatici, movimenti migratori, rischi per la Pace”;

Grammenos Mastrojeni, nato a Milano nel 1965, è un diplomatico italiano, coordinatore per l'eco-sostenibilità della Cooperazione allo Sviluppo del ministero degli Esteri. È stato delegato alle Nazioni Unite, console in Brasile, alla Farnesina, responsabile dei rapporti con la stampa straniera e direttore del sito internet del Ministero degli Esteri, consigliere politico presso le ambasciate di Parigi e Teheran. Da una ventina d'anni concentra la sua attenzione sui cambiamenti climatici del pianeta e nei suoi articoli dei primi anni Novanta già preconizzava il legame fra squilibrio ambientale e instabilità sociale. Conferenziere e scrittore, ha insegnato Soluzione dei conflitti e materie ambientali

in diversi atenei, in Italia e all'estero. Dal dicembre scorso la Fao lo ha voluto presidente di “Mountain Partnership”, l'alleanza delle Nazioni Unite impegnata per proteggere in maniera sostenibile le regioni di montagna e migliorare le condizioni di vita delle popolazioni montane.

NOTA BENE Si è pensato di richiedere un'iscrizione alle conferenze attraverso un link presente sulla homepage dell'Istituto comprensivo Cremona Due, presente a partire da oggi, che consentirà la prenotazione alle iniziative. Ciò permetterà il rilascio da parte dell'Amministrazione Comunale di un attestato di frequenza agli insegnanti, valido come ore di formazione.