



Ministero dell'istruzione e del merito

Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte

Ufficio X - Ambito territoriale di Biella

Corso “UN PATENTINO PER LO SMARTPHONE”

Programma di formazione - a.s. 2023-24

Martedì 21 novembre 2023 – dalle ore 14.30 alle ore 16.30 – 1° Modulo – Polizia Postale e delle comunicazioni

Mercoledì 22 novembre 2023 – dalle ore 08.45 alle ore 13.45 – 2° Modulo – ASL-Serd Biella

Fruizione materiale da remoto per Modulo ARPA – 3° Modulo

Gli incontri formativi si terranno nell’aula “Marco Zanotti”, presso la sede distaccata di ITIS, in C.so Pella, 4

1° incontro – 21 novembre 2023

MODULO 1

Normativa... Le regole – leggi e limiti nel mondo digitale - a cura di Polizia Postale e delle Comunicazioni

14.30 – 16.30

- privacy, reputazione digitale, diffusione immagini ed informazioni sexting, pedo-pornografica e grooming
- nuovo concetto di socializzazione era digitale
- influenza dei social network sul comportamento degli adolescenti
- regole, suggerimenti ed aspetti giuridici

2° incontro – 22 novembre 2023 - a cura dell’Asl – Serd – Biella e UST Biella

MODULO 2

08.45 – 13.45

Introduzione del progetto e presentazione del Patto educativo con la famiglia – UST Biella

Condivisione degli intenti ed uso dei materiali per le attività in classe

- Elementi teorici di media-education e di avvicinamento ai social-media;
- Presentazione degli strumenti degli interventi, nello specifico:
 - ✓ unità didattiche;
 - ✓ materiale audio-visivo relativo alle unità;
 - ✓ schede didattiche;
 - ✓ strumenti di esecuzione del progetto.

- Laboratori di sperimentazione delle unità.

Fruizione da remoto

MODULO 3

Il cellulare istruzioni per l'uso - a cura di Arpa Piemonte

- **CEM Le onde elettromagnetiche:** cosa sono. Le buone pratiche di uso del cellulare.
- **Reti 5G** - Approfondimento
- **Cellulare e salute**, l'uso del cellulare può influire sulla salute?
- **Cellulare e salute (udito).** "Rischi uditivi ed extra-uditivi correlati all'utilizzo di dispositivi mobili - Come possiamo difenderci? Prevenzione e Protezione"
- **Cellulare: consumo sostenibile e impatto sull'ambiente.** Quali e quanti materiali contiene? Si possono recuperare? Cosa possiamo fare noi per salvaguardare l'ambiente? Dove vanno a finire i nostri vecchi dispositivi? Proposte di attività da svolgere in classe con video di approfondimento.

I contenuti formativi sono realizzati dalle strutture: Educazione Ambientale, Epidemiologia Ambientale, Radiazioni Non Ionizzanti e Gruppo Rumore - Dipartimento Territoriale Piemonte Nord Ovest.

I contenuti multimediali per i docenti sono disponibili nella **mappa Mindomo** - a cura di Arpa Piemonte *link*:

<https://www.mindomo.com/it/mindmap/smartphone-onde-salute-e-ambiente-20642af05c56951cfa7f63e60a3d844a>

e nella sezione dedicata al progetto "Per un uso consapevole dello smartphone" [sul sito ARPA](#).