



## EDUCAZIONE CIVICA U.D.A. Sicurezza in rete

*Il materiale didattico presente in questa cartella si propone come un supporto per introdurre il tema della sicurezza sul web, centrale nell'ambito della cittadinanza digitale. L'Unità si articola in due momenti: la visione di un video con connesse attività didattiche, e un laboratorio.*

Di seguito, uno schema delle attività proposte.

<b>FASE 1</b>	Introduzione	Durata: 60 min.
<b>FASE 2</b>	Video	
<b>FASE 3</b>	Verifica dei concetti chiave	
<b>FASE 4</b>	Laboratorio	Durata: 60 min.
<b>FASE 5</b>	Gratificazioni, conclusione attività	

### COMPETENZE DISCIPLINARI DI RIFERIMENTO PER EDUCAZIONE CIVICA

- Essere in grado di distinguere i diversi device e di utilizzarli correttamente, di rispettare i comportamenti della rete e di navigare in modo sicuro
- Prendere piena consapevolezza dell'identità digitale come valore individuale
- Comprendere il concetto del prendersi cura di sé e della comunità

### COMPETENZE CHIAVE DI RIFERIMENTO DEL QUADRO EUROPEO

- Competenze digitali
- Competenze sociali e civiche di cittadinanza
- Competenza nella madrelingua

### ABILITÀ

- Formulare opinioni pertinenti intorno a un tema di studio
- Scrivere testi non continui
- Raccogliere, organizzare e interpretare dati
- Riconoscere i rischi nell'utilizzo della rete internet e individuare alcuni comportamenti preventivi e correttivi
- Riconoscere potenzialità connesse all'utilizzo della rete
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

### CONOSCENZE

- Conoscere le procedure di utilizzo sicuro e legale di reti informatiche per ottenere dati e comunicare
- Conoscere il linguaggio specifico della rete: password, social network, nickname, avatar e simili
- Conoscere i rischi fisici e psicofisici connessi all'uso e all'abuso delle tecnologie informatiche e della rete



## MATERIE COINVOLTE

- **Italiano:** questionari e interviste; testi antologici sui rischi della rete
- **Geografia:** la demografia e la raccolta dei dati, i grafici
- **Matematica:** grafici e nozioni di statistica

## Elenco dei materiali didattici

- **VIDEO** Un breve video animato tratta in modo sintetico i concetti fondamentali dell'Unità Didattica di Apprendimento. La trattazione non dà per scontata una spiegazione a priori e non contiene termini del linguaggio specifico, se non opportunamente spiegati.

Oltre al video, il docente trova i seguenti materiali.

- 1. Introduzione.** Suggerimento di un'attività e di un argomento per introdurre la visione del filmato: brainstorming, dibattito.
- 2. Testo del video.** La trascrizione del video, che consente di avere a portata di mano i contenuti.
- 3. Verifica dei concetti chiave.** Uno strumento per verificare che siano stati compresi i contenuti del video: in questo caso affermazioni vero/falso, da affrontare oralmente in classe (magari allargando il dibattito), oppure da somministrare singolarmente o a gruppi.
- 4. Laboratorio/compito di realtà.** Proposta dell'attività con indicazione degli obiettivi di apprendimento, la durata e le materie coinvolte.
- 5. Glossario.** Il lessico specifico dell'UDA spiegato in modo puntuale.
- 6. Mappa concettuale dell'UDA.** Per avere disponibili a colpo d'occhio i contenuti e i nessi logici fra le varie parti dell'Unità.
- 7. Distintivi, "medaglie".** Si tratta di un riconoscimento da distribuire agli alunni e alle alunne che attesta la partecipazione all'attività proposta: un *badge* a tema da colorare, ritagliare e incollare dove si preferisce.

