

## “Acqua, Ambiente, Città: per una Scuola Sostenibile” Corso di formazione docenti online

Nell’ambito del progetto “Le città e la gestione sostenibile dell’acqua e delle risorse naturali”, per i docenti viene predisposto un **percorso formativo on-line GRATUITO** della durata di **8 ore**.

Il corso è riconosciuto dal Sistema Formativo per la Formazione e le Iniziative di Aggiornamento dei Docenti - **SOFIA**.

Il corso si propone di accrescere le competenze teoriche e pratiche dei docenti e degli educatori attraverso un’attività formativa su piattaforma e-learning permettendo di seguire il corso in ogni momento!

### Obiettivi pedagogici:

- Approfondire le conoscenze sulle tematiche dei cambiamenti climatici, della qualità e della disponibilità dell'acqua e delle sfide imminenti che le città si troveranno ad affrontare;
- Sviluppare buone pratiche di comportamento sostenibile;
- Sviluppare strategie didattiche per sostenere l’apprendimento degli studenti all’interno degli insegnamenti curricolari;
- Promuovere la partecipazione attiva e consapevole dei giovani;

### Programma

Il corso è articolato in **2 moduli**. Ogni modulo è arricchito da:

- lezioni audio-video di esperti internazionali;
  - materiale di approfondimento sulle tematiche del progetto;
  - materiali per progettare e realizzare unità di apprendimento, percorsi e laboratori di educazione.
- Modulo 1 : Le principali criticità relative all’acqua a livello globale e locale (4 ore)
    - > Elementi di pedagogia e didattica (esempi di giochi di ruolo e proposte laboratoriali, differenziate per grado scolastico, da sperimentare in classe; un esempio di UDA)
    - > 2 lezioni audio-video:
      - Il ciclo idrico integrato e il ruolo del cittadino (Università di Udine)
      - Cambiamenti climatici e acqua. Quali sono le principali criticità? (Marco Iob-CeVI)
        - > Materiali di approfondimento (testi, video, documentazione)
        - > Test di verifica
  - Modulo 2 : L’acqua, le risorse naturali e le sfide del XII secolo (4 ore)
    - > 2 lezioni audio-video:
      - L’impatto dei cambiamenti climatici sulla società (Filippo Giorgi-ICTP)
      - Acqua e risorse naturali: da bene comune a capitale naturale (Rosario Lembo-CICMA)
        - > Contributo video di Riccardo Petrella

---

#### “LE CITTÀ E LA GESTIONE SOSTENIBILE DELL’ACQUA E DELLE RISORSE NATURALI” AID 11788

progetto realizzato da: CEVI (capofila) - Centro di Volontariato Internazionale - Udine | CAFC SpA - Udine | Cittadinanzattiva - Roma | Comitato Italiano per il Contratto Mondiale dell’Acqua - CICMA - Milano | Comune di Milano – Assessorato all’Ambiente | Coordinamento Nazionale Enti locali per la pace e i diritti umani - Perugia | GMA - Montagnana (PD) | MM SpA – Milano | People Help the People - PHP - Palermo | Solidarietà e Cooperazione CIPSI - Roma | Università degli Studi di Udine - DPIA - Udine |

- > Materiali di approfondimento
- > Test di verifica

### Test di verifica

Al termine di ogni Modulo, ai docenti è richiesto di **rispondere ad un test** finalizzato alla verifica dell'apprendimento degli argomenti proposti. È richiesta inoltre **l'elaborazione di un'UDA o compito di realtà** sulla base delle tematiche affrontate nel Modulo 1.

Al superamento delle prove, i docenti riceveranno un **attestato di partecipazione**.

### I docenti che frequenteranno il Corso saranno in grado di:

- **Presentare le principali criticità relative all'acqua e allo sviluppo sostenibile**
- **Progettare e realizzare unità di apprendimento, percorsi e laboratori di educazione** che sappiano rispondere alle sfide attuali e future;
- **Guidare gli studenti in un processo di trasformazione dei comportamenti** volto a mitigare l'impatto antropico con particolare attenzione sull'uso dell'acqua e sulla riduzione della plastica.
- **Progettare e realizzare progetti di Service Learning** (pedagogia finalizzata ad apprendimento e cittadinanza attiva) in stretto rapporto con il territorio, gli Enti Locali e i soggetti della società civile impegnati nella promozione di una gestione più sostenibile dell'acqua e delle risorse naturali.

### Supporto e contatti

I docenti riceveranno materiale e supporto dal CeVi (capofila del progetto) e da CICMA (referente territoriale per la Lombardia) per svolgere le attività.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare:

Referente nazionale (CeVi): Laura Veritti [giustizia.ambientale@cevi.coop](mailto:giustizia.ambientale@cevi.coop) 0432 548 886

Referente territoriale (Cicma): Eva Carcano [comunicazione@contrattoacqua.it](mailto:comunicazione@contrattoacqua.it) 327 4293815

### Iscrizione

L'iscrizione si perfeziona compilando il **modulo online** disponibile al

link: <https://forms.gle/E4m5DWsuTT11RDFW6>

Verrà poi inviata la guida all'utilizzo della piattaforma didattica, insieme ai relativi link e codice di accesso.

I docenti che frequenteranno il Corso e supereranno i quiz finali riceveranno un **attestato di partecipazione**.

Il corso è stato preso in carico dal MIUR per l'anno scolastico 2020-2021. Per il riconoscimento di crediti formativi docenti, bisognerà registrarsi attraverso il **portale SOFIA** e **caricare l'attestato** quando verrà reso disponibile il caricamento.

*Sottolineiamo che il corso non presenta costi a carico dell'istituto.*

---

**"LE CITTÀ E LA GESTIONE SOSTENIBILE DELL'ACQUA E DELLE RISORSE NATURALI" AID 11788**

progetto realizzato da: CEVI (capofila) - Centro di Volontariato Internazionale - Udine | CAFC SpA - Udine | Cittadinanzattiva - Roma | Comitato Italiano per il Contratto Mondiale dell'Acqua - CICMA - Milano | Comune di Milano - Assessorato all'Ambiente | Coordinamento Nazionale Enti locali per la pace e i diritti umani - Perugia | GMA - Montagnana (PD) | MM SpA - Milano | People Help the People - PHP - Palermo | Solidarietà e Cooperazione CIPSI - Roma | Università degli Studi di Udine - DPIA - Udine |

