



Comune di Roma

Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



## **Progetto** **“Chiare, fresche e dolci acque...”**

*Campidoglio, Sala dell’Arazzo*

2 febbraio, ore 11

---

### **L’EVENTO**

Il Comune di Roma – **Assessorato alle Politiche e Educative Scolastiche**- con **Acea** presenta il Progetto didattico- educativo **“Chiare, fresche e dolci acque...”** rivolto agli studenti degli istituti superiori della città di Roma, con il fine di sensibilizzare i ragazzi sui temi della tutela dell’ambiente, della risorsa acqua e per renderli più consapevoli del patrimonio culturale di una città come Roma.

### **RELATORI**

- **Laura Marsilio**, assessore alle Politiche Educative e Scolastiche del Comune di Roma
- **Giancarlo Cremonesi**, presidente di Acea
- **Marco Panella**, presidente Next Generation Act
- **Edoardo Vianello**, cantautore



Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



## PROGETTO

Il Progetto per le scuole “ Chiare, fresche e dolci acque...”si articola in due percorsi:

- **Le fontane di Roma: una suggestione in musica**”, rivolto agli studenti delle scuole superiori;
- **“Acqua spreco Zero”** rivolto, invece, agli alunni delle scuole elementari.

### **“LE FONTANE DI ROMA: UNA SUGGESTIONE IN MUSICA”**

Il percorso didattico-educativo intende condurre gli studenti alla “scoperta” della musicalità, dei suoni, delle suggestioni create dall’acqua attraverso una serie di percorsi guidati che consentiranno di approfondire la conoscenza del sistema delle acque ed in particolare delle fontane monumentali di Roma.

Le classi coinvolte saranno impegnate nella creazione di un testo musicale o di una composizione di parole e musica sul **tema dell’acqua**. Saranno proprio gli studenti a scegliere il genere musicale che meglio esprime le **suggestive sonorità dell’acqua**, che nella città di Roma sono esaltate soprattutto dalle molte fontane e nasoni che la caratterizzano.

Il Progetto **“Le fontane di Roma: una suggestione in musica”** comincia il prossimo giovedì 4 febbraio con una giornata di formazione, organizzata nella Sala della Protomoteca in Campidoglio, che vedrà coinvolti sia i docenti che gli studenti delle scuole che hanno aderito al progetto.

Il percorso di studio proseguirà lungo tutto il corso dell’anno scolastico con delle visite guidate storico-artistiche incentrate sul



Comune di Roma

Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



tema dell' **“acqua a Roma”**, curate dalle operatrici del *Dipartimento Servizi Educativi e Scolastici*, attraverso tre itinerari: Piazza Navona, Piazza di Spagna, Villa Borghese .

Per i docenti è prevista, invece, una visita guidata alla Camera di Manovra della *Fontana di Trevi*, alla *Chiocciola di Villa Medici*, mentre i ragazzi potranno usufruire di una visita guidata ad uno degli impianti gestiti da Acea:

-**Centro idrico di Ottavia** (vasche acqua, stazione di sollevamento, sala operativa)

-**Fontana dell'Acqua Paola al Granicolo** (camera di manovra, arrivo acquedotto, stazione di sollevamento).

Inoltre, le prime dieci scuole superiori che hanno aderito al progetto avranno l'opportunità di ospitare **l'intervento-spettacolo** curato da **Edoardo Vianello** e da lui personalmente presentato, nel quale il cantautore proporrà le opere musicali create, a partire dalle suggestioni che l'acqua e le fontane di Roma possono ispirare, da grandi musicisti contemporanei, come **Ennio Morricone, Stelvio Cipriani, Amedeo Minghi** e **Luca Barbarossa**.

## **CONCORSO “SOUND BRAND – ACQUA ED ENERGIA**

Per sensibilizzare i giovani alla **tutela dell'ambiente** Acea promuove inoltre il **Concorso “Sound Brand - Acqua ed Energia”** mettendo a disposizione di una delle scuole partecipanti, **un impianto a pannelli per la produzione di energia (fotovoltaico)**.

Le scuole saranno così impegnate nella produzione di un **sound logo**, ovvero di suono o tema musicale in grado di veicolare contenuti e significati propri dell'Azienda.

Il Premio consisterà in un impianto a pannelli per la produzione di energia (fotovoltaico), realizzato a spese di Arse (Acea Reti e Servizi Energetici).



Comune di Roma

Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



Tutti gli strumenti e i pannelli stessi rimarranno di proprietà di Arse/Acea e la scuola potrà usufruire della corrente della quale ha bisogno.

**Acea Reti e Servizi Energetici per quanto concerne la produzione di fotovoltaico a Roma e nel Lazio, nel triennio 2008-2010, presenta una potenza installata o comunque in fase di realizzazione con un trend esponenziale ben rappresentato nella tabella di seguito:**

<b>Roma - Lazio</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
Impianti (numero)	35	41	54
Potenza efficiente lorda (MW)	2,292	4,672	9,455
Produzione (MWh)	97	2.712	21.616

A consuntivo nel triennio considerato si sarà risparmiato oltre 4.550 tonnellate equivalenti di petrolio, con una mancata emissione di CO2 nell'ambiente pari a circa 14.000 tonnellate.

### **“ACQUA SPRECO ZERO”**

Agli alunni delle scuole elementari è rivolto il progetto “Acqua Spreco Zero” ideato in collaborazione con **Acea** e con l'associazione **Next Generation Act** al fine di promuovere un'azione di educazione ambientale finalizzata a sensibilizzare gli alunni della scuola primaria della città al risparmio idrico e all'uso consapevole della risorsa acqua.



Comune di Roma

Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



La città di Roma ha un consumo medio procapite di acqua *potabile* pari a circa 330 litri al giorno e 120.450 litri all'anno.

Il percorso vuole raggiungere innanzitutto l'obiettivo di porre in essere azioni concrete mirate ad ottimizzare il consumo di acqua potabile nelle comunità locali, attraverso la realizzazione di una misura strutturale veloce e non invasiva come l'installazione di **riduttori di flusso idrico** ai **rubinetti dei servizi igienici** e delle **cucine** delle 20 scuole aderenti al progetto.

L'installazione dei riduttori di flusso idrico, prevede un'azione con beneficio immediato ed effetti duraturi nel tempo, introducendo le condizioni preliminari per ottenere un risparmio di acqua potabile che può arrivare sino al **50% del bilancio idrico di ogni istituto**.

Il Progetto chiede così alle scuole elementari partecipanti di farsi **promotrici** nei confronti del proprio territorio di appartenenza e degli altri interlocutori istituzionali con i quali l'intera comunità scolastica è in contatto **di una efficace comunicazione** sul valore dell'acqua, che può essere agevolmente sintetizzata nel seguente slogan **"Risparmia acqua, migliora il futuro della terra"**.

Gli insegnanti e gli studenti partecipanti all'attività progettuale, potranno arricchire la propria formazione con una **giornata di studio** ad apertura del progetto e una **visita guidata**, riservata agli insegnanti, alla Camera di Manovra della *Fontana di Trevi* e alla *Chiocciola di Villa Medici*.

Inoltre gli alunni delle classi IV e V delle scuole elementari dovranno scrivere un breve racconto dedicato al tema dell'acqua, incentrato su idee e proposte con le quali realizzare concrete azioni a favore del **risparmio dell'acqua potabile**.

**I migliori elaborati** saranno raccolti in **una pubblicazione** "L'acqua in venti righe" che verrà donata a tutte le famiglie degli alunni partecipanti e che verranno presentati poi nell'ambito della manifestazione **"La Scuola in Festa"**, che si svolgerà nel mese di



Comune di Roma

Assessorato Politiche Educative Scolastiche  
della Famiglia e della Gioventù



maggio 2010 nei Giardini “Nicola Calipari” a piazza Vittorio.

Con “Acqua Spreco Zero” i bambini potranno approfondire argomenti di natura storica e artistica, ambientale e tecnologica legati ai temi dell’acqua; potranno avvicinarsi alla conoscenza delle sonorità della natura cogliendo la specificità della capitale con le sue fontane.

Il Progetto renderà più consapevoli gli alunni dell’importanza e del valore di un patrimonio culturale che Roma detiene in modo specifico. La varietà e la ricchezza che rappresentano un unicum e il patrimonio letterario che ha più volte descritto poeticamente o in prosa le diverse forme in cui l’acqua si presenta in natura o nell’arte.

*Ufficio Stampa*  
*Assessorato alle Politiche Educative Scolastiche*  
*della Famiglia e della Gioventù*  
*Rossana Ollano*  
*cell. 339 8967320 / uff(diretto) 06.6710.70010*

*Ufficio Stampa Acea*  
*tel. +39.06.5799.3718/55/70 – fax +39.06.5799.3726*  
*E-mail: ufficio.stampa@aceaspa.it – www.ambientandoci.it*

---

**PRESENTAZIONE PROGETTO “CHIARE, FRESCHE E DOLCI ACQUE...”**

*Roma, 2 febbraio 2010 – ore 11*