



# Porte aperte all'Arpa Piemonte

**2012** Febbraio visite per docenti  
Marzo-Aprile visite per studenti

briefing arpa

SEDE	PERCORSO DI VISITA	GIORNI VISITA DOCENTI (14.30-16.30)	GIORNI VISITA STUDENTI (mattino)
<b>ALESSANDRIA</b>			
Dipartimento di Alessandria Spalto Marengo, 33 - Alessandria	<b>Rumore e campi elettromagnetici.</b> Visita al laboratorio e prove con strumentazione usata in campo.	23 febbraio	21-22-28-29 marzo (turno unico 9.00-12.00)
Dipartimento di Alessandria Via Don Gasparolo, 3 - Alessandria	<b>Qualità dell'aria.</b> Visita al mezzo mobile e al laboratorio.	23 febbraio	12-13-14-15 marzo (turno unico 9.00-11.00)
Dipartimento di Alessandria Via Don Gasparolo, 3 - Alessandria	Visita ai laboratori di <b>Chimica, Microbiologia ed Ecotossicologia.</b>	23 febbraio	2-9-16-23-30 marzo
<b>ASTI</b>			
Dipartimento di Asti Via Cattedrale, 8 - Asti	<b>Rumore urbano e campi elettromagnetici.</b> Esecuzioni di misure in campo.	27-28 febbraio	27-28 marzo
<b>BIELLA</b>			
Dipartimento di Biella Via Jervis, 30 - Ivrea (TO)	Visita ai laboratori di <b>Chimica e Microbiologia.</b>	16-23 febbraio	16-30 marzo
<b>CUNEO</b>			
Dipartimento di Cuneo Via Vecchia di Borgo San Dalmazzo, 11 - Cuneo	<b>Qualità dell'aria.</b> Visita al mezzo mobile e al laboratorio.	27 febbraio	26 marzo
Dipartimento di Cuneo Via Vecchia di Borgo San Dalmazzo, 11 - Cuneo	<b>Qualità delle acque ed ecologia fluviale.</b> Monitoraggio biologico e metodo di indagine IBE.	22 febbraio	21 marzo
Dipartimento di Cuneo Via Vecchia di Borgo San Dalmazzo, 11 - Cuneo	Visita ai laboratori di <b>Microbiologia ed Ecotossicologia.</b>	14 febbraio	13-20 marzo
<b>NOVARA</b>			
Dipartimento di Novara Viale Roma, 7/D-E - Novara	<b>Qualità dell'aria.</b> Visita al mezzo mobile e al laboratorio.	13 febbraio	2-16-30 marzo
<b>TORINO</b>			
Dipartimento di Torino Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)	Visita ai laboratori di <b>Chimica, Microbiologia ed Ecotossicologia.</b>	10 febbraio	5-12-19-26 marzo
Dipartimento di Torino Via Pio VII, 9 - Torino	<b>Qualità dell'aria.</b> Visita guidata al mezzo mobile.	27 febbraio	12-13-14-15-16 marzo (turno unico 11.00-13.00)
Polo Alimenti Strada Nizza, 24 - La Loggia (TO)	<b>Controllo di fitosanitari, OGM, micotossine, IPA, metalli pesanti</b> in alimenti, cosmetici e materiali a contatto con alimenti.	16 febbraio	15-22 marzo
Sistemi previsionali Via Pio VII, 9 - Torino	<b>Meteorologia,</b> strumenti di monitoraggio e nivologia con visita alla stazione meteo portatile.	21 febbraio	28 febbraio-01 marzo
Radiazioni Via Jervis, 30 - Ivrea (TO)	<b>Campi elettromagnetici.</b> Visita al laboratorio metrologico e ottico e prove con strumentazione usata in campo.	21 febbraio	6-13 marzo
Radiazioni Via Jervis, 30 - Ivrea (TO)	Introduzione su <b>radioattività e radiazioni ionizzanti,</b> visita al laboratorio radon e spettrometria.	16 febbraio	20-27 marzo
Geologia e dissesto Via Pio VII, 9 - Torino	Presentazione su <b>geologia e fenomeni naturali,</b> servizi disponibili in rete, osservazione fotografie aeree, finalità e tecniche di monitoraggio dei fenomeni franosi.	8 febbraio	14-21 marzo
<b>VERBANO CUSIO OSSOLA</b>			
Dipartimento del VCO Via IV Novembre, 294 - Fraz. Crusinallo Omegna (VB)	<b>Laboratorio di Ecologia:</b> metodi di biomonitoraggio delle acque, visita dei laboratori di chimica, microbiologia ed ecotossicologia	28 febbraio	9-16-23-30 marzo (turno unico 9.30-12.00)
<b>VERCELLI</b>			
Dipartimento di Vercelli Via Trino, 89 - Vercelli	<b>Qualità dell'aria.</b> Visita al mezzo mobile e al laboratorio.	6 febbraio	26-27 marzo
Dipartimento di Vercelli Via Trino, 89 - Vercelli	<b>Conosciamo i rifiuti:</b> spiegazione delle tipologie di smaltimento e del riciclo.	6 febbraio	26-27 marzo
Radiazioni Via Trino, 89 - Vercelli	<b>Il ciclo del combustibile nucleare.</b> Attività di monitoraggio e controllo dei siti nucleari piemontesi: il caso di Saluggia.	15 febbraio	14-28 marzo

**Per iscrizioni** MUSEO "A COME AMBIENTE" - Tel. 011 0702535

Il termine di chiusura delle prenotazioni è il 31 gennaio 2012.  
La prenotazione comprende l'incontro propedeutico del docente e la visita della classe.

**Per informazioni** [educazione.ambientale@arpa.piemonte.it](mailto:educazione.ambientale@arpa.piemonte.it)



# Porte aperte all'Arpa Piemonte

**2012** Febbraio visite per docenti  
Marzo visite per studenti



*Da febbraio a marzo 2012 i Laboratori e i Dipartimenti di Arpa Piemonte aprono le porte a studenti e insegnanti, permettendo così di vedere come operano concretamente i servizi di controllo e monitoraggio dell'ambiente sul territorio piemontese.*

## Vuoi VEDERE con i tuoi occhi...

- Come si svolgono in Piemonte **i controlli e il monitoraggio dell'ambiente** (acqua, aria, suolo, rumore)?
- Come vengono elaborate **le previsioni meteorologiche**?
- Come viene rilevato **l'inquinamento elettromagnetico**?

## Per SCOPRIRE...

- Come si costruiscono gli **indici di qualità** ambientale dell'acqua, dell'aria, del suolo.
- Come si controlla **l'inquinamento acustico**.
- Come viene monitorata **la sicurezza dei prodotti alimentari**.
- Come vengono continuamente aggiornati e diffusi alla popolazione i risultati sullo **stato del nostro territorio**.

## Per CAPIRE...

- Il lavoro di tutti i giorni dei professionisti dell'Arpa (chimici, biologi, geologi, ingegneri ambientali, fisici, cartografi).
- Come si svolge un prelievo in campo, un'analisi di laboratorio, il trasferimento delle informazioni tramite il tele-rilevamento.
- Il ciclo di raccolta, elaborazione, produzione, diffusione delle informazioni ambientali, dai dati grezzi agli indici ecologici.
- L'attività che l'Arpa compie a supporto delle autorità competenti e della popolazione, sia in situazioni ordinarie che nella gestione delle emergenze.

## Visite guidate

Le strutture di Arpa Piemonte sono aperte alle **scuole superiori** nei giorni indicati nel calendario. I docenti sono invitati a partecipare alle visite propedeutiche previste per il mese di febbraio.



L'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte svolge **attività di supporto tecnico scientifico finalizzate alla tutela e al controllo ambientale** e alla prevenzione e previsione dei rischi naturali per gli Enti istituzionali piemontesi quali Regione, Province, Comuni, ASL.

Arpa Piemonte è impegnata ad affrontare i problemi ambientali secondo un approccio scientifico, integrato e multidisciplinare e a dare priorità alle attività in grado di informare sullo stato dell'ambiente.



"Le autorità devono mettere a disposizione del pubblico le informazioni ambientali in modo trasparente e assicurarne l'effettiva accessibilità" (art. 5 c.2, Convenzione di Aarhus, 25.6.1998)

Con il supporto della  
Rete Regionale per l'Educazione Ambientale



L'iniziativa rientra nel Protocollo di Patrocinio tra  
Museo A come Ambiente e USR-MPI

