

	STRUTTURA	PERCORSO DI VISITA	GIORNI VISITA (ore 9/16)
ALESSANDRIA	Polo Bonifiche Spalto Marengo, 33 - Alessandria	Visita al laboratorio di Chimica con dimostrazione del percorso analitico di un campione di suolo contaminato.	giovedì 5-12-19-26 marzo giovedì 2 aprile
	Attività strumentali di laboratorio Dipartimento di Alessandria V. Don Gasparolo, 1/3 - Alessandria	Visita ai laboratori di Chimica, Microbiologia ed Ecotossicologia. Illustrazione di modalità operative di analisi su campioni sanitari e ambientali.	venerdì 6-13-20-27 marzo
ASTI	Qualità delle acque superficiali e sotterranee Piazza Alfieri, 33 - Asti	Visita ai laboratori di monitoraggio ambientale delle acque superficiali e sotterranee, con elaborazione dei dati cartografici.	lunedì 9 marzo venerdì 20 marzo
CUNEO	Attività strumentali di laboratorio Dipartimento di Cuneo Via Vecchia di Borgo San Dalmazzo, 11 - Cuneo	Visita dei laboratori di Chimica, Ecotossicologia e Microbiologia. Illustrazione di modalità operative di analisi su campioni sanitari e ambientali.	lunedì 9-23 marzo (solo mattino) lunedì 16 - 30 marzo
NOVARA	Attività strumentali di laboratorio Dipartimento di Novara Viale Roma, 7/D-E - Novara	Presentazione attività di monitoraggio della qualità dell'aria con visita alla centralina e visita del laboratorio di analisi dei metalli, IPA e polveri sottili.	venerdì 6-13-20-27 marzo
VERBANO CUSO OSSOLA	Attività strumentali di laboratorio Dipartimento del VCO Via IV Novembre, 294 Fraz. Crusinallo - Omegna (VB)	Visita al laboratorio di Ecologia: metodi di biomonitoraggio delle acque (Macroinvertebrati), dei suoli, dell'aria (Pollini).	venerdì 6-20 marzo
VERCELLI	Centro Regionale Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti Via Trino, 89 - Vercelli	Introduzione alle radiazioni ionizzanti e radioattività artificiale, radioprotezione e dose; ciclo del combustibile nucleare; presentazione delle attività di monitoraggio e controllo dei siti nucleari; visita dei laboratori; tecniche di misura della radioattività con dimostrazioni pratiche.	mercoledì 4-11 marzo
TORINO	Dipartimento di Torino Via Pio VII, 9 - Torino	Visita alla stazione mobile di rilevamento della qualità dell'aria. Esposizione delle tecniche per il monitoraggio delle polveri sottili.	settimana dal 9 al 13 marzo
	Attività strumentali di laboratorio Dipartimento di Torino Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)	Visita ai laboratori di Chimica, Biologia ed Ecotossicologia. Prove di laboratorio su acque per il consumo umano, acque reflue e acque superficiali.	lunedì 2-16-30 marzo (solo mattino)
	Polo Alimenti Strada Nizza, 24 - La Loggia (TO)	Dimostrazione pratica di analisi (pesticidi, OGM, micotossine, IPA, metalli pesanti, conservanti), determinazione delle caratteristiche merceologiche di olio e vino.	giovedì 5-12-19 marzo
	Area delle attività regionali per l'indirizzo e il coordinamento in materia di previsione e monitoraggio ambientale Via Pio VII, 9 - Torino	Presentazione Centro Operativo analisi di previsioni meteorologica, idrologica e nivologica, utilizzo degli strumenti di previsione e monitoraggio.	martedì 24-31 marzo giovedì 26 marzo giovedì 2 aprile
Polo Amianto Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)	Descrizione attività esterna e uso dei dispositivi di protezione individuale; attività di prelievo campioni di materiale aerodisperso e di campioni solidi; osservazioni manufatti e campioni naturali; attività in laboratorio di microscopia ottica ed elettronica.	mercoledì 4-11-18 marzo	
Centro Regionale Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti Via Jervis, 30 - Ivrea (TO)	Visita ai laboratori (Radon, Spettrometria gamma e lab SIT - camera anecoica) e prove con strumentazione usata in campo.	giovedì 12 marzo giovedì 19 marzo (solo mattino)	
Attività strumentali di laboratorio Dipartimento di Biella Via Jervis, 30 - Ivrea (TO)	Visita ai laboratori di Chimica e Biologia, visione di preparati al microscopio ed alcuni tipi di analisi.	giovedì 5 marzo venerdì 13-27 marzo (solo mattino)	
NOVITÀ	Area per l'indirizzo e il coordinamento in materia di prevenzione dei rischi naturali. Centro regionale per le ricerche territoriali e geologiche Via Pio VII, 9 - Torino	Presentazione dei sistemi informativi e dei dati disponibili in rete, cartografia geologica, attività di prevenzione del rischio geologico, esame di fotografie aeree; visita al laboratorio geotecnico; sistemi di controllo sui movimenti franosi.	mercoledì 18-25 marzo

I N V I T A A

PORTE APERTE

all'Arpa Piemonte



dal 2 marzo al 2 aprile 2009

Vuoi vedere con i tuoi occhi

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

PORTE APERTE all'Arpa Piemonte

(Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale) è l'iniziativa che ti farà scoprire tutti i "segreti" del controllo dell'ambiente in Piemonte. **Nel mese di marzo 2009 i Laboratori e i Centri Tematici di Arpa Piemonte aprono le porte a studenti, insegnanti, amministratori pubblici e famiglie**, permettendo così a tutti di vedere come funzionano concretamente i servizi di controllo e monitoraggio dell'ambiente sul territorio piemontese.

Per scoprire...

- come si costruiscono gli indici di qualità ambientale dell'acqua, dell'aria, del suolo
- come si controlla il rischio amianto
- come viene monitorata la sicurezza dei prodotti alimentari
- come vengono continuamente aggiornati e diffusi alla popolazione i risultati sulla salute del nostro territorio

Per capire...

- il lavoro di tutti i giorni dei professionisti di 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 telerilevamento;
 - il ciclo di raccolta, elaborazione, produzione, diffusione delle informazioni ambientali, dai dati grezzi agli indici ecologici
 - l'attività che 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 nei giorni indicati nel calendario sul retro, al mattino per le **scuole superiori** (con due turni: ore 9.00-11.00 e 11.00-13.00) e al pomeriggio per i cittadini (ore 14.00-16.00).

A febbraio sono previste visite propedeutiche dedicate ai professori.



Per prenotazioni (fino al 2 febbraio):

MUSEO "A COME AMBIENTE" - Telefono 011 0702535

Per informazioni: educazione.ambientale@arpa.piemonte.it

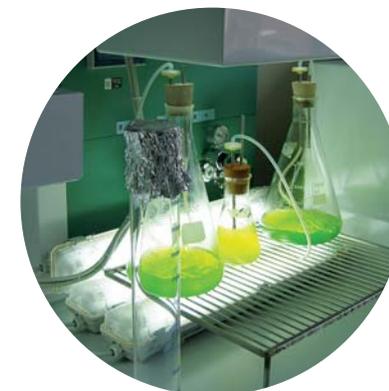


L'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte svolge **attività di supporto tecnico scientifico finalizzate alla tutela e al controllo ambientale**, alla prevenzione e previsione dei rischi

naturali, per gli Enti istituzionali piemontesi quali Regione, Province, Comuni, ASL. Due sono, essenzialmente le linee guida dell'Agenzia:

1. affrontare i problemi ambientali secondo un approccio scientifico, integrato e multidisciplinare;
2. 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 assicurare 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



Ministero della Pubblica Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

Stampato su carta riciclata al 100% che ha ottenuto il marchio di qualità ecologica Ecolabel Europeo

