

## Perché questo seminario

Il tema della valutazione dell'impatto ambientale e sanitario e di una sua caratterizzazione economica è di attualità, anche alla luce del recente Piano Nazionale della Prevenzione che si propone, tra gli altri, l'obiettivo di "sviluppare modelli, relazioni istituzionali per la valutazione degli impatti sulla salute dei fattori inquinanti". Molto è già stato fatto in questo ambito attraverso i progetti CCM VisPa, concluso, e T4HIA, attualmente in corso, coordinati dalla Regione Emilia-Romagna. Anche le Agenzie di protezione ambientale hanno elaborato un documento specifico di Linee guida per la valutazione integrata di impatto ambientale e sanitario (VIAS) nelle procedure di autorizzazione ambientale (VAS, VIA, AIA). Il dibattito sui vantaggi e svantaggi della monetizzazione degli impatti ambientali e sulle tecniche utilizzate per calcolare i costi e i benefici delle conseguenze per la salute di determinati provvedimenti, si sta facendo sempre più acceso. L'esigenza di attribuire un valore ai danni provocati, subito o evitati all'ambiente o alla salute, nasce dalla necessità di valutare in maniera approfondita quanto investire nella prevenzione, al fine di facilitare la scelta tra i possibili scenari di sfruttamento delle risorse stimando il valore che la società attribuisce loro.

Il seminario si propone di avviare un confronto sulle metodologie disponibili, aiutando a chiarire ambiti e possibilità di applicazione delle diverse modalità di valutazione dell'impatto ambientale, sanitario ed economico. Il seminario si inserisce nel ciclo di incontri promosso dal Centro Tematico Regionale Ambiente-Salute di Arpa Emilia-Romagna e dal Servizio regionale di Prevenzione collettiva e Sanità pubblica.

## Le precedenti edizioni:

"Ambiente e salute: incontri di approfondimento e discussione" - Modena, 9 luglio 2012

"Seminario su metodi avanzati di epidemiologia ambientale" - Modena, 18 luglio 2014

"Epidemiologia Geografica per una prevenzione efficace" - Modena, 17 novembre 2014

## Destinatari:

Operatori con competenze statistiche ed epidemiologiche delle Aziende per l'Ambiente, AUSL e Università.

## Come partecipare:

La partecipazione è gratuita, per iscriversi è necessario inviare una mail alla segreteria organizzativa entro il 15 settembre

## Segreteria organizzativa:

Federica Parmagnani: [fparmagnani@arpa.emr.it](mailto:fparmagnani@arpa.emr.it)  
059/4226424

Meri Scaringi: [mscaringi@arpa.emr.it](mailto:mscaringi@arpa.emr.it)  
059/4226430

## Come raggiungere la sede del seminario:

- dalla Stazione FS si consigliano gli autobus n. 35/38

- dall'autostrada si consiglia l'uscita Fiera e dalla tangenziale l'uscita n. 8



Incontri su  
Ambiente e Salute

Esperienze e metodi per la  
valutazione dell'impatto  
ambientale-sanitario  
ed economico dei  
determinanti ambientali



Bologna, 17 settembre 2015  
Viale A. Moro, 30 - Aula Magna

**Carla Ancona** - Dipartimento di Epidemiologia, Servizio Sanitario regionale del Lazio

**Paola Angelini** - Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica, Regione Emilia-Romagna

**Giorgio Assennato** - Direttore Generale Arpa Puglia

**Elisa Bonazzi** - CTR Energia e Valutazioni Ambientali Complesse, ARPA Emilia-Romagna

**Daniele Calò** – Scuola di economia, management e statistica, Università di Bologna.

**Michele Cordioli** - CTR Ambiente e Salute, ARPA Emilia-Romagna

**Annamaria Colacci** - CTR Tossicologia Ambientale, ARPA Emilia-Romagna

**Simone Giannini** - CTR Ambiente e Salute, ARPA Emilia-Romagna

**Carla Guerriero** - Department of Health Services Research and Policy, London School of Hygiene & Tropical Medicine

**Marinella Natali** - Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica, Regione Emilia-Romagna

**Andrea Ranzi** - CTR Ambiente e Salute, ARPA Emilia-Romagna

**Coordinatore Paolo Lauriola** - CTR Ambiente e Salute, ARPA Emilia-Romagna

**Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti**

**Ore 9.15 Saluti e Introduzione**

*Adriana Giannini - Responsabile Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica, Regione Emilia-Romagna*

**Ore 9.30 “Misurare il costo economico dell’impatto ambientale sulla salute: metodologia e applicazioni pratiche”**

*Carla Guerriero*

**Ore 10.00 “Impatti a breve termine dell’inquinamento atmosferico in Emilia-Romagna nei nove capoluoghi di provincia”**

*Simone Giannini - Focus su esiti di salute  
Daniele Calò - Focus sui costi economici*

**Ore 10.30 “Confronto tra Health Impact Assessment e Risk Assessment”**

*Andrea Ranzi  
Michele Cordioli*

**Ore 11.15 pausa caffè**

**Ore 11.30 “Valutazione, stima e analisi di rischio, l'introduzione delle nuove strategie nella pratica del risk assessment”**

*Annamaria Colacci*

**Ore 12.00 “ I risultati del progetto CCM VIAS (Valutazione Integrata Ambientale e Sanitaria)”**

*Carla Ancona*

**Ore 12.30 “Esperienze e prospettive della VIS in Italia”**

*Marinella Natali*

**Ore 13.00 pausa pranzo**

**Ore 14.30 “Linee-guida del sistema agenziale per la VIAS (Valutazione Integrata Ambientale e Sanitaria) nelle autorizzazioni ambientali e prospettive secondo il next generation risk assessment”**

*Giorgio Assennato*

**Ore 15.00 “Alcuni determinanti economici responsabili dell’inquinamento ambientale su scala regionale. Una valutazione integrata economico ambientale”**

*Elisa Bonazzi*

**Ore 15.30 “L’obiettivo Ambiente e Salute nel Piano regionale della prevenzione ”**

*Paola Angelini*

**Ore 16.00 Conclusioni**

*Franco Zinoni - Direttore Generale ARPA Emilia-Romagna*

