

## Valutazione di Impatto Sanitario (V.I.S.) Strumento a supporto delle decisioni

**Corso di formazione per Amministratori, Dirigenti, Funzionari  
della Pubblica Amministrazione e Professionisti**

**Pavia - 17, 24 novembre e 1 dicembre 2017**

**Aula Magna di Scienze Politiche, Università degli Studi di Pavia  
(corso Strada Nuova 65, Pavia)**

L'Organizzazione Mondiale della Sanità (WHO) definisce la Valutazione d'Impatto Sanitario (VIS): "una combinazione di procedure, metodi e strumenti attraverso i quali è possibile valutare i potenziali effetti sulla salute pubblica di politiche, piani o programmi e la distribuzione di tali effetti all'interno della popolazione".

La VIS rappresenta un mezzo partecipativo usato per valutare gli impatti sulla salute in molteplici settori e situazioni: insediamenti industriali, rifiuti e discariche, mobilità e traffico veicolare, stati di inquinamento ambientale, problemi legati al rischio amianto, ecc.

L'analisi è condotta utilizzando criteri e metodi che prevedono il coinvolgimento diretto di tutti gli stakeholder nell'intera catena del processo decisionale.

La VIS integra le procedure di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e di Valutazione d'Impatto Ambientale (VIA), rappresentando così uno strumento assai avanzato per definire *ante operam* i prevedibili impatti su ambiente, salute e benessere della popolazione e le ricadute socio-economiche collegate a tali impatti. Attraverso la VIS viene definito il quadro complessivo degli effetti attesi, diretti o indiretti, di attività che possono modificare le caratteristiche del territorio e dell'ambiente e le aspettative della popolazione in tema di salute e benessere.

I risultati della VIS offrono riferimenti tecnici essenziali per la corretta comunicazione e informazione al pubblico e, al tempo stesso, per stabilire quali interventi e controlli andrebbero raccomandati per mitigare gli impatti negativi e massimizzare quelli positivi della pianificazione territoriale.

## Obiettivi del Corso

Fornire un quadro facilmente comprensibile sui metodi usati per stimare le conseguenze che modificazioni antropiche dell'ambiente possono esercitare sulla salute pubblica.

Descrivere i rapporti tra ambiente e salute integrando conoscenze e competenze multidisciplinari.

Fornire strumenti e metodologie con cui assicurare il fattivo coinvolgimento degli stakeholder nei processi valutativi che impegnano amministratori, imprese, decisori politici, professionisti e tecnici.

Illustrare procedure e criteri per l'acquisizione dei dati e la creazione di data-base di riferimento sulla popolazione locale, per quanto riguarda indicatori sanitari/ambientali ed il loro monitoraggio.

Illustrare le moderne metodologie di comunicazione, coinvolgimento ed ascolto utilizzabili durante la realizzazione della VIS nel quadro dei rapporti tra valutatori, esperti tecnico-scientifici, funzionari pubblici e cittadinanza.

## Aspetti organizzativi

**Didattica.** Il programma del corso si articola su 3 giornate di lezione, di 6 ore ciascuna, per complessive 18 ore.

- Venerdì	17 novembre	mattina	3 ore	1° modulo	10 - 13
		pomeriggio	3 ore	1° modulo	14 - 17
- Venerdì	24 novembre	mattina	3 ore	2° modulo	10 - 13
		pomeriggio	3 ore	2° modulo	14 - 17
- Venerdì	1 dicembre	mattina	3 ore	3° modulo	10 - 13
		pomeriggio	3 ore	3° modulo	14 - 17

Le lezioni si svolgeranno presso l'Aula Magna di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Pavia (corso Strada Nuova 65, Pavia).

La frequenza è obbligatoria (almeno il 75% del corso) ai fini del rilascio di un attestato di partecipazione. Viene prevista la firma in entrata e in uscita per ciascuna sessione.

**Il corso è accreditato dall'Ordine degli Ingegneri di Pavia, agli ingegneri partecipanti iscritti all'Ordine saranno erogati 18 CFP per l'intero corso (6 CFP per singola giornata).**

**Il corso è accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Pavia, agli avvocati partecipanti iscritti all'Ordine saranno erogati 9 CFP per l'intero corso (3 CFP per singola giornata).**

Il corso prevede un numero massimo di partecipanti.

Il corso prevede un numero minimo di partecipanti, al di sotto del quale il corso non sarà attivato.

**Iscrizioni.** Le quote di iscrizione sono differenziate come segue:

	Professionisti iscritti agli Ordini che accreditano il corso	Enti rappresentati in Assemblea della Fondazione Romagnosi (Comune di Pavia, Università di Pavia, Provincia di Pavia, Comune di Voghera, Comune di Vigevano, ASM Pavia, CGIL Lombardia)*	Altri interessati
<b>Modulo 1</b>	80 euro + iva 22%	80 euro + iva 22% (iva esente per la PA)	100 euro + iva 22% (iva esente per la PA)
<b>Moduli 2+3</b>	160 euro + iva 22%	160 euro + iva 22% (iva esente per la PA)	200 euro + iva 22% (iva esente per la PA)
<b>Intero corso (Moduli 1-2-3)</b>	180 euro + iva 22%	180 euro + iva 22% (iva esente per la PA)	240 euro + iva 22% (iva esente per la PA)

\* Al personale afferente ad Enti Rappresentati in Assemblea di Fondazione Romagnosi saranno riservati tre posti aggiuntivi gratuiti per la frequenza dei Moduli 1-2-3.

Per l'iscrizione, si prega di trasmettere l'allegato modulo compilato (disponibile anche sul sito web <http://www.fondazioneromagnosi.it/>) e la copia dell'avvenuto pagamento (o determina di impegno di spesa per la Pubblica amministrazione) al seguente indirizzo mail: [segreteria@fondazioneromagnosi.it](mailto:segreteria@fondazioneromagnosi.it)

## Programma del corso

### *Modulo 1 - Venerdì 17 novembre 2017*

#### *Introduzione alla Valutazione di Impatto Sanitario (V.I.S.): obiettivi, contesto e utilizzo*

- 10.00-12.00 *Prof. Luigi Manzo, Università di Pavia e Scuola Universitaria Superiore (IUSS), direttore scientifico, Integrated Risk Centre*  
V.I.S. definizione e obiettivi  
Il contesto ambientale e territoriale della V.I.S.
- Il moderno approccio globale alla prevenzione e alla tutela della salute pubblica
  - Ambiente, territorio e salute pubblica: rapporti e metodi di rilevazione



- 12.00-13.00 *Avv. Maria Pia Taraso, Avvocato e Membro del Comitato Scientifico Fondazione Romagnosi*
- 14.00-15.30 Il contesto normativo della V.I.S.
- Quadro normativo e giurisprudenziale nazionale e internazionale
  - Gestione delle controversie in materia ambientale
- 15.30-17.00 *Dott. Alessandro Ventimiglia, Integrated Risk Centre*  
Utilizzo degli studi di V.I.S.: ruolo e responsabilità degli stakeholder
- La V.I.S. nella visione del proponente
  - La V.I.S. nella visione del decision-maker
  - V.I.S. e comunità locale

**Modulo 2 – Venerdì 24 novembre 2017**  
**Valutazione di Impatto Sanitario (V.I.S.):**  
**metodologia e potenzialità**

- 10.00-13.00 *Dott.ssa Stefania Anghinelli, Percorsi Sostenibili*  
Rapporti fra V.I.S. ed altri strumenti di valutazione
- La componente “salute” nella V.A.S. e nella V.I.A.
  - La relazione tra V.A.S., V.I.A. e V.I.S.
  - Linee Guida e *Best Practices* per la Preparazione della V.I.S.
- 14.00-17.00 *Prof. Luigi Manzo, Università di Pavia e Scuola Universitaria Superiore (IUSS), direttore scientifico, Integrated Risk Centre*  
Aspetti Metodologici
- Struttura e Contenuti del Documento di V.I.S.
  - Pianificazione e Coordinamento
  - Indicatori Sanitari e Aree di Valutazione degli Impatti
  - Fonti dei Dati e Criteri per la loro Raccolta
  - Revisione Sistemática dell’Informazione
  - Modalità di Presentazione Formale dei Risultati
  - Raccomandazioni
  - Criteri di Analisi dello Studio di VIS
  - Piani di Verifica ed Attività di Monitoraggio
- Aree di Miglioramento
- Incertezze Normative
  - Nuovi Indirizzi di Studio

**Modulo 3 – Venerdì 1 dicembre 2017**  
**Valutazione di Impatto Sanitario (V.I.S.):**  
**esercitazioni e casi studio**

- 10.00-11.00 *Dott. Fabrizio Protti, Presidente Sportello Amianto Nazionale*  
L'applicazione della VIS nella gestione del rischio amianto
- 11.00-13.00 *Dott. Andrea Sillani, Valutatore ambientale certificato AICQ-SICEV*
- 14.00-15.00 La nuova edizione della ISO 14001:2015 e del regolamento Emas: i possibili legami operativi con la VIS nella gestione degli aspetti ambientali e della tutela della salute
- 15.00-17.00 *Dott. Enrico Davoli, IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"*  
Esperienze di VIS in ambito VIA. Small, medium, large ed X-large

Valutazione dell'apprendimento (Questionario)