



**Gruppo di lavoro “Contabilità ambientale - CLEAR”  
dell’Associazione nazionale delle Agende 21 locali Italiane**

**Corso di formazione  
“Contabilità Ambientale e metodo CLEAR”  
edizione 2008**

Il Gruppo di lavoro “Contabilità ambientale – CLEAR” ha il piacere di annunciare la nuova edizione del *corso di formazione sulla contabilità ambientale e sul metodo CLEAR*.

Il corso è indirizzato a funzionari, tecnici e collaboratori di Enti Pubblici, organizzazioni ed agenzie interessati ad analizzare e ad applicare questo strumento operativo.

L’obiettivo primario del corso è l’introduzione e l’approfondimento dei concetti di *contabilità ambientale* e di *bilancio ambientale*, ed in particolar modo del *metodo CLEAR*.

La nuova edizione del corso si articola in 3 giornate in aula: le prime due consecutive e dedicate alla formazione teorica ed alla presentazione di casi applicativi concreti, e la terza, a distanza di un mese, di presentazione, analisi e valutazione di project work individuali, elaborati dai partecipanti nel periodo successivo alle due giornate di formazione teorica.

Le lezioni avranno luogo presso la sede del Comune di Reggio Emilia nei mesi di aprile-maggio 2008.

**A chi è rivolto:**

- funzionari, tecnici e collaboratori di Enti Pubblici;
- organizzazioni ed agenzie;
- tecnici interessati ad ottenere l’accreditamento mediante l’assistenza ad Enti per la realizzazione del Bilancio Ambientale.

**Date delle lezioni:**

lunedì 7 aprile, martedì 8 aprile, lunedì 12 maggio 2008.

**Luogo di svolgimento:**

Sede del Comune di Reggio Emilia, piazza Prampolini 1.

**Durata:**

18 ore distribuite in 3 giorni in aula, di cui due giornate di formazione (lunedì 7 e martedì 8 aprile), e una di analisi, discussione e esposizione di project work elaborati individualmente (lunedì 12 maggio). Per la redazione del project work è previsto un supporto a distanza.

**Quota di partecipazione:**

€ 500,00

Nella quota sono compresi: iscrizione al corso, materiale didattico, supporto a distanza per il project work, pranzi a buffet.

È previsto lo sconto del 50% per ulteriori iscritti provenienti dal medesimo Ente/organizzazione.

**Iscrizioni:**

Per iscriversi occorre compilare l’apposito modulo e spedirlo via fax al numero 0522-456026 insieme alla ricevuta di versamento **entro e non oltre il 15 marzo 2008**.

## Programma

**Lunedì 7 aprile 2008: la teoria**

Orario	Argomento	Principali Contenuti	Docenti/Testimoni
10.00 – 10.30	<b>Saluto di benvenuto</b>  <b>Finalità e obiettivi del corso</b>	- Presentazione del gruppo di lavoro CLEAR e della Campagna "Facciamo i conti con l'ambiente" - Introduzione al corso CLEAR 2008	<b>Pinuccia Montanari</b>
10.30 – 13.30	<b>Introduzione alla contabilità ambientale</b>	- Obiettivi e finalità della contabilità ambientale - Contesto di riferimento - Modelli e metodi - Stato dell'arte - Applicazioni nel contesto italiano - Prospettive future	<b>Fausto Giovanelli</b>  <b>Alessandra Vaccari</b>
13.30 – 14.00	<i>Pausa pranzo</i>		
14.00 – 18.00	<b>Il metodo CLEAR</b>	- Principi di riferimento - Requisiti del metodo - Fasi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• esplicazione delle politiche ambientali</li> <li>• il piano dei conti</li> <li>• i conti fisici</li> <li>• i conti monetari</li> <li>• il coinvolgimento degli stakeholder</li> <li>• il reporting</li> </ul> - Bilanci ambientali	<b>Mauro Bigi</b>  <b>Susanna Ferrari</b>

**Martedì 8 aprile 2008: l'applicazione**

Orario	Argomento	Principali Contenuti	Docenti/Testimoni
09.00 – 13.00	<b>Casi operativi di applicazione del metodo CLEAR</b>	Presentazione da parte di tecnici degli enti locali aderenti al Gruppo di lavoro di casi operativi e rappresentativi di applicazione della metodologia	<b>Chiara Bagatin</b>  <b>Susanna Ferrari</b>  <b>Luana Gasparini</b>  <b>Raffaella Gueze</b>  <b>Daniela Guidi</b>  <b>Paola Poggipollini</b>
13.00 – 13.30	<i>Pausa pranzo</i>		
13.30 – 15.00	<b>Presentazione, descrizione ed organizzazione dei Project Work individuali</b>	Assegnazione dei Project Work a ciascun partecipante al corso e spiegazione del lavoro	<b>Mauro Bigi</b>  <b>Stefano Bontempi</b>

## Elaborazione Project work

Periodo	Argomento	Principali Contenuti	Tutor on line
9 aprile – 11 maggio	Stesura ed elaborazione dei Project Work individuali	Realizzazione del Project Work da parte di ciascun partecipante al corso CLEAR	Stefano Bontempi

### Lunedì 12 maggio 2008: Analisi e discussione Project Work

Orario	Argomento	Principali Contenuti	Docenti/Testimoni
10.00 – 10.15	Introduzione ai Project Work	Presentazione dei lavori e descrizione delle attività svolte nel periodo di lavoro individuale	Stefano Bontempi
10.15 – 13.00	Analisi Project Work (Lavoro in sottogruppi)	Analisi, discussione e valutazione dei Project Work individuali all'interno di sottogruppi di lavoro tematici	Chiara Bagatin Daniela Guidi Susanna Ferrari Paola Poggipollini
13.00 – 13.30	<i>Pausa pranzo</i>		
13.30 – 15.15	Presentazione Project Work	Presentazione e valutazione collettiva dei Project Work	Mauro Bigi Stefano Bontempi
15.15 – 15.30	Chiusura del corso		Susanna Ferrari

Al termine del corso ai partecipanti verrà rilasciato un attestato di frequenza al corso.

I tecnici che vogliono ottenere l'accreditamento CLEAR dovranno seguire le procedure di iscrizione all'elenco dei tecnici accreditati, assistendo un Ente nella realizzazione del Bilancio Ambientale (come da regolamento della Campagna consultabile sul sito [www.clear-life.it](http://www.clear-life.it)).

## Docenti

**Pinuccia Montanari:** Assessore all'Ambiente e Città Sostenibile del Comune di Reggio Emilia dal 2004. Dal 2007 responsabile del Gruppo di lavoro "Contabilità ambientale – CLEAR".

Laureata in Filosofia e in Giurisprudenza presso l'Università degli Studi di Bologna, ha conseguito poi il diploma di cultura professionale giornalistica presso l'Università degli Studi di Urbino. Ha conseguito il titolo di Esperta-Valutatrice della Commissione Europea DGXII. Scienza, ricerca e sviluppo. Lavora presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. E' coordinatrice del Forum sociale per una democrazia ecologica dell'International Court of the Environment Foundation, diretta dal Magistrato di Cassazione Amedeo Postiglione. E' socia dell'Associazione giuristi ambientali e fa parte del gruppo giuristi ambientali.

**Fausto Giovanelli:** Presidente del Parco Nazionale dell'Appennino Tosco-Emiliano.

Già Senatore e Presidente della Commissione ambiente del Senato nella XIII Legislatura, è stato il primo firmatario della prima proposta di legge nazionale sulla contabilità ambientale. E' membro della commissione del Ministero dell'Economia sulla contabilità ambientale ed ha un ruolo di indirizzo normativo nell'ambito del gruppo di lavoro CLEAR.

**Alessandra Vaccari:** Amministratore delegato di Indica Srl. Proviene dall'esperienza di SCS Azioninnova, dove ha diretto l'area Bilancio sociale e ambientale, è professore a contratto presso l'Università degli Studi di Ferrara, membro della commissione del Ministero dell'Economia sulla contabilità ambientale e del gruppo di lavoro CLEAR, esperta di sistemi di accountability per il programma Cantieri, co-fondatrice del gruppo GBS per la statuizione dei principi contabili del bilancio sociale.

**Mauro Bigi:** Direttore tecnico di Indica Srl. Master universitario di secondo livello per esperto di contabilità ambientale. E' esperto di sistemi di accountability e strumenti per la sostenibilità locale e la partecipazione. Collabora con il gruppo di lavoro CLEAR fin dalla sua costituzione.

**Susanna Ferrari:** Funzionario del Comune di Reggio Emilia dove ha la funzione di responsabile del sistema di contabilità ambientale dell'ente. Master di secondo livello "Megas - Sviluppo sostenibile". Dal 2007 coordina la segreteria del Gruppo di lavoro "Contabilità ambientale – CLEAR". Ha svolto attività di docente alle precedenti edizioni del Corso di formazione CLEAR e in altri corsi specifici sulla contabilità ambientale.

**Maria Chiara Bagatin:** Funzionario del Comune di Rovigo dove è responsabile del Servizio Controllo di Gestione e presiede il sistema di contabilità ambientale dell'ente per conto della Direzione Generale. Ha approfondito la sua esperienza professionale nella materia della contabilità pubblica integrata e delle sue applicazioni alla contabilità ambientale. Nel 2008 coordina il Gruppo di lavoro "Conti Monetari" per la definizione delle linee guida per la diffusione del Bilancio Ambientale CLEAR nella pubblica amministrazione locale. Ha svolto attività di docente alle precedenti edizioni del Corso di formazione CLEAR e in altri corsi specifici sulla contabilità ambientale.

**Luana Gasparini:** Funzionario del Comune di Ravenna dove ha la funzione di responsabile dell'Ufficio Educazione Ambientale e Agenda 21 locale occupandosi inoltre del sistema di contabilità ambientale dell'ente e del Sistema di gestione ambientale EMAS.

Revisore e consulente EMAS con titolo rilasciato dalla Scuola EMAS dell'Università degli Studi di Ferrara nell'anno scolastico 2006/2007. Ha svolto attività di docente alle precedenti edizioni del Corso di formazione CLEAR e in altri corsi specifici sulla contabilità ambientale.

**Raffaella Guêze:** Funzionario del Comune di Bologna U.I. Qualità Ambientale, è la coordinatrice del progetto per l'attuazione degli Aalborg Commitments nella città di Bologna e la referente del Bilancio Ambientale dell'ente. L'esperienza con i bilanci ambientali è iniziata nel 2001 con il progetto LIFE Ecobudget. Attualmente sta completando il dottorato di ricerca sul tema dell'utilizzo dei sistemi di accountability nelle valutazioni ambientali presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica Mineraria e delle tecnologie Ambientali dell'Università degli Studi di Bologna.

**Daniela Guidi:** Funzionario della Provincia di Ferrara - Servizio Politiche della Sostenibilità e Cooperazione Internazionale, dove segue il sistema di contabilità ambientale dell'Ente e la redazione dei bilanci e collabora con il Responsabile Ambientale nell'attività di coordinamento del Gruppo di lavoro Emas.

**Paola Poggipollini:** Dirigente del Servizio Città Sostenibile e Partecipata del Comune di Ferrara. Laureata in Scienze Politiche. Segue il Processo di Agenda 21 e le unità operative di Educazione ambientale del Comune di Ferrara, nonché gli aspetti amministrativi legati ai Progetti Europei LIFE. Ha partecipato, in qualità di relatrice, a convegni e workshop nazionali e internazionali. Ha tenuto lezioni sulla sostenibilità e processi partecipati presso Università Italiane.

**Stefano Bontempi:** Dottorando in Economia Ambientale presso l'Università degli Studi di Bologna. Master in "Sviluppo sostenibile e gestione dei sistemi ambientali" del medesimo Ateneo. Esperto in valutazione economica delle esternalità generate dalle attività antropiche, contabilità ambientale territoriale e Value Transfer.

## BOX APPROFONDIMENTO

---

### Cos'è la "contabilità ambientale"?

I problemi e i costi ambientali non traspaiono dai conti pubblici ancora formulati secondo criteri puramente amministrativi.

Per andare verso la sostenibilità gli amministratori pubblici hanno bisogno quindi di nuovi e semplici strumenti idonei a rilevare, contabilizzare, gestire e comunicare i costi e i benefici ambientali di tutte le proprie azioni nel territorio. La Contabilità Ambientale è uno di questi strumenti: è un sistema che permette di rilevare, organizzare, gestire e comunicare informazioni e dati ambientali, espressi sia in termini fisici che monetari.

Le finalità di questo strumento sono sia di comunicazione interna, come supporto alle decisioni dell'organizzazione, sia di comunicazione esterna. Infatti la contabilità ambientale è un processo attraverso il quale l'Ente dà conto ai propri cittadini degli esiti delle sue politiche sull'ambiente ma vuole essere anche uno strumento di trasparenza e di democrazia in grado di incidere sui processi decisionali.

### Cos'è il progetto CLEAR

CLEAR, ovvero *City and Local Environmental Accounting and Reporting* (Progetto per la contabilità e il report ambientali di città e comunità locali) è il primo progetto europeo di contabilità ambientale applicata agli Enti Locali, approvato e cofinanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma LIFE-Ambiente.

Il progetto, avviato nell'ottobre 2001 e terminato nel mese di ottobre 2003, ha previsto la realizzazione e l'approvazione di "bilanci verdi" da parte di un campione significativo di comuni e province del nostro Paese e la predisposizione di un metodo per fare contabilità ambientale negli enti locali: il metodo CLEAR. Gli ideatori, il capofila e i partner sono stati tutti italiani, ad eccezione dell'OCSE, che rappresentava il punto di raccordo tra questa esperienza e analoghi percorsi di altre nazioni. I protagonisti di CLEAR sono stati 18 Enti Locali italiani di piccole, medie e grandi dimensioni, situati al nord, al centro e al sud dell'Italia, in territori molto diversi tra loro.

### Il metodo CLEAR

Il metodo CLEAR è un metodo concreto e sperimentato, rivolto alle amministrazioni pubbliche e ai decisori locali, per la costruzione di un sistema di contabilità ambientale e per la redazione di bilanci ambientali consuntivi e preventivi al fine di rendere misurabili le politiche ambientali e valutarne l'efficacia e l'efficienza. Il Metodo CLEAR si basa sull'adozione di un sistema di contabilità ambientale costruito per fornire un supporto operativo agli amministratori e per indurre un processo di responsabilizzazione e trasparenza rispetto alle politiche adottate. Vengono definiti i criteri per la raccolta dei dati (Contare), la loro organizzazione per ambiti specifici (Contabilizzare) e la loro strutturazione in un Bilancio ambientale esplicito e approvato dall'ente (Rendicontare).

Così anno dopo anno, attraverso bilanci consuntivi e preventivi, si avvia un nuovo processo di Governance, capace davvero di "fare i conti con l'ambiente".

### Il Gruppo di lavoro "Contabilità ambientale - metodo CLEAR"

Il Gruppo di lavoro è stato costituito presso il Coordinamento della Agende 21 locali italiane dai partner del progetto LIFE-ambiente CLEAR per mettere in rete le conoscenze e le esperienze di contabilità ambientale negli enti locali a partire da quelle maturate nel corso del progetto.

Il gruppo di lavoro nel 2004 ha lanciato la Campagna "Facciamo i conti con l'ambiente" con gli obiettivi di:

- Diffondere l'adozione, la redazione e l'approvazione del bilancio ambientale nei Consigli comunali, provinciali e regionali;
- Consolidare e aggiornare la metodologia sviluppata con il progetto CLEAR;
- Favorire l'adozione di normative nazionali e regionali per la diffusione della Contabilità ambientale;
- Sviluppare buone pratiche italiane in coerenza e a supporto delle politiche europee e internazionali;
- Creare una rete per lo scambio di conoscenze sulla contabilità ambientale.

Dal 2007 il gruppo di lavoro si è dato una nuova organizzazione:

- Pinuccia Montanari, Assessore all'Ambiente e Città Sostenibile del Comune di Reggio Emilia, è il nuovo responsabile del gruppo;
- Fausto Giovannelli, Presidente del Parco Nazionale dell'Appennino Tosco-Emiliano, svolge un ruolo di indirizzo normativo;
- Susanna Ferrari, del Comune di Reggio Emilia, coordina la segreteria organizzativa;
- Alessandra Vaccari continua ad essere il referente metodologico del gruppo.

Adesione: Possono aderire tutti gli enti e le organizzazioni che intendono collaborare attivamente al raggiungimento degli obiettivi. Per aderire è sufficiente compilare il modulo di richiesta, scaricabile dal sito [www.clear-life.it](http://www.clear-life.it). L'adesione dal 2008 sarà gratuita.

Segreteria organizzativa (presso l'Ufficio ReggioSostenibile del Comune di Reggio Emilia):

e-mail: [clear@municipio.re.it](mailto:clear@municipio.re.it) telefono: 0522/456051

Sito: [www.clear-life.it](http://www.clear-life.it)