

## Curriculum Vitae



### Informazioni personali

Cognome/Nome

**Cirelli Andrea**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 21/07/1949

Luogo di nascita Ferrara

### Settore professionale **Ingegnere umanista**

2014 laurea in "Scienze e tecnologie della comunicazione", Facoltà Studi Umanistici, Università Ferrara  
cultore "Etica della comunicazione e della informazione" Facoltà Studi Umanistici, Univ. Ferrara  
1977 laurea in Ingegneria Civile Trasporti, Università La Sapienza di Roma

### Attività professionale

Coordinatore area scientifica Accadueo 2016 e 2018

Membro comitato scientifico Fondazione Montagna Italia

Membro comitato scientifico L'Hub LUEL Laboratorio Utilities Enti Locali, Bologna

Docente in corsi su tematiche ambientali

|                     |  |
|---------------------|--|
| Date                | dal 2002 a oggi  |
| Posizione ricoperta | coordinatore area scientifica della Fiera internazionale dell'acqua H2O per il 2016 e 2018; mostra internazionale dell'acqua: tecnologie, trattamenti, distribuzione e sostenibilità, a Bologna per conto di BolognaFiere  |
| Principale attività | Referente scientifico Fiera internazionale dell'acqua H2O a Ferrara nel 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012 (10mila presenze e 49 convegni, 500 relatori) e a Bologna 2014 (12mila presenze, 58 convegni e 550 relatori); in programma 2016 e 2018  |
| Date                | Da maggio 2016 a oggi  |
| Posizione ricoperta | Membro comitato scientifico Fondazione Montagna Italia   |
| Principale attività | Fondazione istituita dal Consiglio Nazionale dell'UNCCEM (Unione Comuni e Comunità Montane) e FEDERBIM (Federazione Nazionale dei Consorzi di Bacino Imbrifero montano). Valuta le progettualità supportate, tra le quali le azioni legate alle strategie della sostenibilità e dell'edilizia sostenibile afferenti alle Green Commuines.  |
| Date                | Da 2014 a 2016   |
| Posizione ricoperta | Membro comitato scientifico L'Hub LUEL Laboratorio Utilities Enti Locali, Bologna  |
| Principale attività | Supporto strategico integrata per gli enti locali e le public utilities  |
| Date                | Da novembre 2014 a 2016  |
| Posizione ricoperta | Promotore e collaboratore del quotidiano online <a href="http://www.ferraraitalia.it/author/andrea-cirelli">http://www.ferraraitalia.it/author/andrea-cirelli</a>  |
| Principale attività | Supporto e articoli, referente rubrica "ecologicamente"  |
| Date                | Settembre 2014 a 2016  |
| Posizione ricoperta | Culture di "etica della comunicazione"; corso di "Scienza e tecnologia della Comunicazione", facoltà Studi Umanistici, Università di Ferrara   |
| Principale attività | Nel 2015 e 2016 ha tenuto corsi su comunicazione ambientale e comunicazione pubblica; secondo relatore in tesi   |
| Date                | Da febbraio 2013 a settembre 2014  |
| Posizione ricoperta | Assemblea legislativa Regione Emilia Romagna, membro commissione ambiente  |
| Principale attività | Esperto nelle materie della regolamentazione del servizio idrico e della gestione dei rifiuti  |
| Date                | da marzo 2012 a giugno 2014  |
| Posizione ricoperta | Economista senior in REF Ricerche per l'economia e la finanza, Milano<br>Advisor scientifico settore rifiuti   |
| Principale attività | REF Ricerche opera con ricerche e consulenze personalizzate, osservatori indipendenti, attività di formazione e affianca aziende, istituzioni, organismi governativi, nei processi decisionali relativi all'economia, alla finanza e alla gestione delle risorse umane.  |
| Date                | Dal 2008 al 2013   |
| Posizione ricoperta | Referente sviluppo progetti di Auser Volontariato Emilia Romagna, la rete è formata da oltre 30 mila soci (di cui quasi la metà volontari attivi) e comprende 12 associazioni territoriali di promozione sociale e di volontariato, articolate in centri e circoli ad iniziativa ed attività locale, e organizzate in rete attraverso l'Auser Regionale dell'Emilia Romagna e l'Auser Volontariato Emilia Romagna. |
| Principali attività | Individuare buone pratiche e progetti e referente ambientale   |
| Date                | Dal 2005 ad 2015   |
| Posizione ricoperta | Membro comitato scientifico del CDS – Centro ricerche Documentazione Studi economico-sociali collaboratore all'Annuario socio-economico ferrarese con articoli dal 2005 Cds è un'impresa di ricerca socio-economica, analisi territoriale, consulenza aziendale e organizzativa <a href="http://www.ilcads.org">www.ilcads.org</a>   |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Date                | <i>Da gennaio 2012 a dicembre 2012</i>  |
| Posizione ricoperta | <p><i>Esperto in diagnosi energetico-ambientale dei sistemi comunali territoriali degli associati UNCEM. Referente Esperto area rifiuti in Steering Committee "Green Communities nelle Regioni obiettivo Convergenza" Convenzione MATTM- UNCEM- ANCI</i></p> <p><i>Il Progetto "Green Communities nelle Regioni Obiettivo Convergenza" si colloca all'interno del Programma Operativo Interregionale "Energie rinnovabili e risparmio energetico (FESR) 2007-2013", finanziato dai fondi comunitari e nazionali. UNCEM, con il Manifesto della Montagna e il progetto Green Mountain impegnata a sostenere i piccoli comuni e sulla riconsiderazione dei livelli di sussidiarietà con i territori urbani.</i></p>   |
| Date                | <i>Dal giugno/2000 al settembre/2011</i>  |
| Posizione ricoperta | <i>Autorità per la vigilanza dei servizi idrici e di gestione dei rifiuti urbani, Regione Emilia Romagna</i>  |
| Principale attività | <i>organo monocratico nominato dalla Giunta della Regione Emilia-Romagna ( LR 25/99 Capo V Qualità dei servizi e forme di garanzia per i consumatori art 20, 21, integrazioni LR 1/2003, ampliamenti LR10/2008 capo III art.31 Norme a tutela degli utenti dei servizi pubblici)</i>  |
| Tipo di attività    | <p><i>il ruolo concorre a garantire l'efficacia e l'efficienza dei servizi con particolare riguardo alla tutela degli utenti e dei consumatori, all'applicazione delle tariffe, definisce il prezzo medio regionale del recupero e dello smaltimento dei rifiuti urbani per tipologia e caratteristiche degli impianti, prevede il raffronto delle gestioni, valuta i servizi resi e le tariffe praticate, individua le situazioni di criticità, di irregolare funzionamento dei servizi, definisce indicatori di qualità e di produttività, redige ed approva la Carta del Servizio pubblico. Dal 2008 ha svolto funzione di conciliazione preventiva.</i></p> <p><i>I compiti di legge sono stati:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>• pubblicizzare e diffondere la conoscenza delle condizioni di svolgimento dei servizi;</i></li> <li><i>• elaborare atti d'indirizzo per l'adozione della Carta del servizio pubblico;</i></li> <li><i>• effettuare una valutazione delle spese di funzionamento delle Autorità;</i></li> <li><i>• segnalare modifiche alle clausole contrattuali e atti Autorità-gestori;</i></li> <li><i>• individuare situazioni di criticità e irregolare funzionamento nei servizi;</i></li> <li><i>• definire indicatori di produttività per valutazione economica servizi resi;</i></li> <li><i>• definire parametri di valutazione anche socio economici delle politiche tariffarie;</i></li> <li><i>• definire il prezzo medio regionale del recupero e smaltimento rifiuti urbani;</i></li> <li><i>• pronunciarsi su rispetto parametri di qualità;</i></li> <li><i>• esprimere pareri attinenti la qualità dei servizi e la tutela dei consumatori;</i></li> <li><i>• predisporre la relazione annuale sullo stato dei servizi. I principali argomenti e studi trattati nei rapporti annuali, scaricabili dal sotto sopraindicato sono stati:</i></li> </ul> <p><i>2010 Analisi delle tariffe e dei sistemi tariffari, analisi economica impianti di selezione, analisi reclami.</i></p> <p><i>2009 Analisi attività agenzie, tariffa idrica e sistemi tariffari, prezzo impianti smaltimenti, il Report Sociale</i></p> <p><i>2008 Carte servizi acqua e rifiuti, conciliazione extragiudiziale, tariffe acqua e rifiuti, vigilanza qualità</i></p> <p><i>2007 Regolazione, partecipazione capitale sociale, accountability, politica tariffaria sociale, sistemi tariffe</i></p> <p><i>2006 Valutaz. Qualità sistemi premianti, LineeGuida Carta Servizi, Benchmarking gest. rifiuti, Mysterycall</i></p> <p><i>2005 Metodo Normalizzato, Analisi prezzi smaltimento, Proiezioni sistema rifiuti, Strumenti Comunicare</i></p> <p><i>2004 Analisi settore Rifiuti, Indicatori di Qualità, Indagine soddisfazione clienti, Raccolte Differenziate</i></p> <p><i>2003 Analisi settore Idrico, Rapporto Tariffe Idriche, Rapporto Tariffe Rifiuti, Analisi prezzi smaltimento</i></p> <p><i>2002 Analisi gestori e settori amb., Strum. Inform. Comunicazione, Rapporto Tariffe Idriche. Tariffe Rifiuti</i></p> <p><i>2001 Ruolo dell'autorità, Costituzione CCU, Linee guida Carta Servizi, Stato attuazione normativa</i></p> |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Date                | negli anni  |
| Posizione ricoperta | esperto per strategie ambientali di istituzioni pubbliche; relatore e chairman in convegni e seminari ambientali a livello nazionale ed internazionale (Brasile, etc);  |
| Principali attività | <p>Esperto negli anni per strategie ambientali presso istituzioni pubbliche per politica ambientale e gestione integrata, tra cui in particolare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2014 membro onorario Ass.iewa, associazione italiana esperti ambientali</li> <li>- 2011 esperto per la realizzazione del Piano Territoriale Rifiuti della Provincia di Pescara</li> <li>- 2009 esperto settore rifiuti nel Comitato scientifico per l'Agenzia del Comune di Torino</li> <li>- 2007-2009 esperto rifiuti per cooperazione Hydroaid- Brasile Ministério das Cidades e Medio Ambiente</li> <li>- 2006-2008 esperto per la pianificazione dell'Ambito Territoriale Rifiuti della Provincia di Torino</li> <li>- 2004-2007 esperto della Provincia di Torino per il PPGR Piano Provinciale della gestione dei Rifiuti</li> <li>- 2003-2005 progetti di sistema integrato su rifiuti ed acqua per la Provincia di Udine</li> <li>- 2000-2003 esperto ambientale nel Comitato di Consultazione del Politecnico di Torino.</li> <li>- 2001-2002 esperto strategie ambientali Comune di Acireale (Catania) per servizi pubblici ambientali in precedenza altri supporti per Potenza, Pisa, Giulianova Marche, etc</li> </ul> |
| Date                | dal 2002 al 2009  |
| Posizione ricoperta | professore a contratto di Economia Ambientale all'Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Ingegneria Ambiente e Territorio;   |
| Principali attività | <p>lezioni accademiche sui servizi pubblici locali e relatore di tesi ambientali; tra le principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'analisi del ciclo di vita dei rifiuti ed il sistema integrato di gestione</li> <li>- Garanzie finanziarie post-chiusura per discariche: aspetti tecnici, economici, assicurativi</li> <li>- Strumenti per la valutazione del servizio integrato dei rifiuti</li> <li>- Studio di fattibilità di un impianto per la produzione di biogas nel contesto normativo</li> <li>- IPPC Vantaggi della certificazione integrata ambientale: analisi economica degli impianti di smaltimento e approfondimenti sulla termovalorizzazione</li> </ul> <p>Negli anni tenute lezioni e seminari presso le principali Università (Bocconi Milano, Università di Siena, S. Anna Pisa, Università Ferrara e Ciramap, Politecnico Torino, Scuola Camerino, Roma Tre, etc) e relatore e chairman in importanti convegni e seminari ambientali a livello nazionale ed internazionale;</p>   |
| Date                | dal 1997 al 2000  |
| Posizione ricoperta | Direttore di Federambiente, Federazione italiana servizi pubblici igiene ambientale, sede Roma; Federazione italiana servizi pubblici igiene ambientale, sede Roma a cui aderivano oltre 240 aziende per 35 mila occupati circa e intestataria di specifico CCNL;   |
| Principale attività | <p>Attività di politica industriale, di strategia istituzionale e di rappresentanza, oltre a promozione di studi, progetti e iniziative per il sistema delle imprese (supporto normativo, relazioni industriali, assistenza contrattuale, certificazione qualità, studi competizione, analisi mercato, ricerca scientifica, innovazione sistemi, assistenza tecnica, supporto organizzativo, espansione territoriale, polit. alleanze);</p> <p>Nel 1998-1999 membro firmatario prima Commissione Anci-Conai e Comitato Verifica accordi</p> <p>Collaboratore a livello nazionale alla definizione di problematiche e osservazione sulle normative relative a Gestione dei rifiuti Decreto legislativo 5/2/97 n°22 e successive modifiche ed integrazioni, La disciplina del nuovo Albo Gestori (D.M. 406/98) , Le regole per la comunicazione annuale al catasto rifiuti (M.U.D.): DPCM 31/3/1999 , Modello per passaggio da TARSU a Tariffa rifiuti.</p>   |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Date                | <i>Dal 2005 al 2015 Membro comitato scientifico del CDS – Centro ricerche Documentazione Studi economico-sociali,</i>  |
| Posizione ricoperta | <i>collaboratore all'Annuario socio-economico</i>  |
| Date                | <i>Dal 1995 al 2001</i>  |
| Posizione ricoperta | <i>Presidente del Comitato dei Direttori della Confservizi E.R. (servizi pubblici locali energetici, ambientali acqua e rifiuti, trasporti, sanitari e della casa ) vicePresidente di STA società di sistema di aziende pubbliche; membro del Consiglio di Amministrazione di QUASAP ( Qualità e Servizi per gli Appalti Pubblici) sede in Bologna</i>   |
| Date                | <i>Dal 1988 al 2001</i>  |
| Posizione ricoperta | <i>Vice Direttore Generale e per periodi Direttore Generale di AGEA, azienda pubblica pluriservizi energetico-ambientali di Ferrara; dal 1988 al 1992 Direttore Generale l'AMIU di Ferrara, municipalizzata Igiene Urbana poi unificata in Agea dal 1993.</i>  |
| Principale attività | <i>Gestione servizi energetico-ambientali per la città di Ferrara (150.000 abitanti) per_raccolta rifiuti urbani, pulizia del suolo e spazzamento, raccolte differenziate, gestione verde urbano, disinfezione e disinfestazione, gestione impianti smaltimento;_servizi energetici (distribuzione gas, illuminaz. pubblica)_</i>  |
| Altre varie         | <i>Componente di vari comitati scientifici a livello nazionale e locale (Fondazione Ambiente di Torino, ONR Tariffe di Roma, Management Utilities di Milano, CDS Centro ricerche Documentazione Studi di Ferrara, Luel di Bologna, etc); pubblicati nel tempo articoli scientifici presso riviste specializzate;</i><br><br><i>Negli anni tenute lezioni e seminari presso alcune tra le principali Università (Bocconi Milano, Università di Siena, S.Anna Pisa, Università Ferrara e Ciramap, Politecnico Torino, Scuola Camerino, Roma Tre, etc) e relatore e chairman in convegni e seminari ambientali a livello nazionale ed internazionale;</i> |
| Altre precedenti    | <i>In precedenza Senior consultant presso la SMAER di Bologna, società di consulenza; dirigente in CEI di Ferrara, Impresa cooperativa generale di costruzioni e in CMC di Ravenna come Vice Capo Area in Algeria, tecnico presso la TECNOFORM di Anzola Emilia (Bologna), collaboratore nel CRESME di Roma (Centro di Ricerche Economiche Sociologiche).</i>  |
| Inoltre             | <i>Nel 2012 ha scritto il libro "Chiusa una porta, si apre un portone" ed.Feltrinelli-il miolibro<br/>Nel 2013 il libro "Febbre a 39, pane e chardonnay"<br/>Nel 2014 ha scritto la trilogia "Segreti tossici" ed. Este Edition<br/>nel 2015 ha scritto ""Il "mio"Ambiente""</i>   |
| <b>Istruzione</b>   | <i>Nel 2014 laurea in "Scienze e Tecnologie della Comunicazione", voto 110 , Facoltà Studi Umanistici, Università di Ferrara<br/>Nel 1977 laurea in Ingegneria Civile Trasporti, voto 100, Università La Sapienza di Roma<br/>Liceo scientifico presso Roiti di Ferrara</i>  |

In fede Ing. Andrea Cirelli

