

## SCHEDA PERSONALE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CIACCHINI GIGLIOLA**

Indirizzo

Telefono

E-mail [g.ciacchini@arpad.toscana.it](mailto:g.ciacchini@arpad.toscana.it)

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 17/03/1955]

Titolo di studio LAUREA IN CHIMICA, CONSEGUITA PRESSO L'UNIVERSITÀ DI PISA, ANNO 1984

Altri titoli di studio e/o professionali

Iscrizione ad ordine professionale ORDINE DEI CHIMICI DELLA TOSCANA , 1984

## POSIZIONE IN ARPAT

Sede	Dipartimento provinciale di Massa
Telefono dell'ufficio	<b>055 3206825</b>
E-mail istituzionale	<a href="mailto:G.CIACCHINI@ARPAT.TOSCANA.IT">G.CIACCHINI@ARPAT.TOSCANA.IT</a>
Partizione Organizzativa	Dipartimento di Massa
Data assunzione	<b>15/04/1989</b>
Qualifica	DIRIGENTE
Numero di matricola	<b>130</b>
Responsabilità	<b>RESPONSABILE DIPARTIMENTO</b>

### Compiti

Abilitazione all'uso delle apparecchiature -

Abilitazione all'esecuzione di metodi di  
prova/campionamento -

Altre abilitazioni o qualifiche

PRIMA LINGUA **INGLESE**

### ALTRE LINGUE

#### INGLESE

- |   |            |
|---|------------|
| • Capacità di lettura                   | ECCELLENTE |
| • Capacità di scrittura                 | BUONO      |
| • Capacità di espressione orale         | BUONO      |
| • Capacità di comprensione nell'ascolto | BUONO      |

PATENTE O PATENTI Patente B

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **DAL 7/2/2012 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPAT - Dipartimento Provinciale di Massa
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per l'Ambiente
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Dipartimento
  
- Date (da – a) **DA 1.10.2003 AL 6/2/2012**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPAT - Dipartimento Provinciale di Pisa
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per l'Ambiente
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unità Operativa Complessa "Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati"
  
- Date (da – a) **DA 1.1.99 AL 30.09.2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPAT - Dipartimento Provinciale di Pisa
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per l'Ambiente
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unità Operativa Chimica Ambientale
  
- Date (da – a) **DA 1.5.98 A 31.12.98**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPAT - Dipartimento Provinciale di Pisa
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per l'Ambiente
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Sezione Qualità dell'Aria
  
- Date (da – a) **DAL 1.1.96 AL 30.4.98**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPAT - Dipartimento Provinciale di Pisa
- Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per l'Ambiente
- Tipo di impiego Dirigente I° livello fascia B

- Principali mansioni e responsabilità Dirigente addetto al controllo della qualità dell'aria e Centro Operativo
  
- Date (da – a) **DA 23/11/1989 A 31/12/1995**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda USL 12 - SMP
  - Tipo di azienda o settore Servizio Multizonale di Prevenzione Ambientale
  - Tipo di impiego Chimico collaboratore
- Principali mansioni e responsabilità Chimico addetto alla qualità dell'aria, inquinamento atmosferico
  
- Date (da – a) **DAL 5/4/1989 AL 22/11/1989**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda USL 12 - SMP
  - Tipo di azienda o settore Servizio Multizonale di Prevenzione Ambientale
  - Tipo di impiego Chimico collaboratore a contratto
- Principali mansioni e responsabilità qualità dell'aria, inquinamento atmosferico
  
- Date (da – a) **DAL 1/10/1987 AL 31/3/1989**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ETSAF - Ente Toscano Sviluppo Agricolo Forestale
  - Tipo di azienda o settore Laboratorio Agrochimico e Fitopatologico di Pisa
  - Tipo di impiego Chimico con incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità Analisi chimica di terreni
  
- Date (da – a) **Da 1/8/1987 a 1/8/1988**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Pisa
  - Tipo di azienda o settore Chimico con incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità Campagne di rilevamento della qualità dell'aria
  
- Date (da – a) **1986 - 1989**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ICARO srl - Pisa
  - Tipo di azienda o settore Consulenza sulla Affidabilità dei Sistemi, Ambiente e Rischi Occupazionali
  - Tipo di impiego Incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità Applicazione modelli matematici per lo studio della dispersione atmosferica di inquinanti e per la simulazione di eventi incidentali e loro conseguenze

- Date (da – a) **Da 1/7/1986 a 1/7/1987**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Pisa
  - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Ingegneria Chimica e Dipartimento di Costruzioni Meccaniche e Nucleari
  - Tipo di impiego Incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità elaborazione di dati provenienti da campagne sperimentali di rilevamento dell'inquinamento atmosferico

- Date (da – a) **Da 1985 a 1986**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Cascina
  - Tipo di azienda o settore Incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità campagne sperimentali di rilevamento dell'inquinamento atmosferico

- Date (da – a) **Da 1/10/1984 a 31/12/1984**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Pisa
  - Tipo di azienda o settore Esperto chimico a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità campagne sperimentali di rilevamento dell'inquinamento atmosferico

- Date (da – a) **Da 25/6/1984 a 30/9/1984**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Cascina
  - Tipo di azienda o settore Esperto chimico a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità campagne sperimentali di rilevamento dell'inquinamento atmosferico

## FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

- Date (da – a) **22 marzo 1984**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pisa – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Laurea in Chimica - tesi dal titolo "Fotochimica laser con luce polarizzata circolarmente", da cui è stata tratta una pubblicazione scientifica dal titolo "Chiroptical studies of saturated

chetones of partially photoresolved by chiral laser photochemistry", pubblicata sulla rivista Tetrahedron.

30/5/1984 : Abilitazione alla Professione di Chimico

Novembre 1984 iscrizione nell'Albo Professionale dei Chimici della Toscana

Laurea in Chimica

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

**Pontedera, 27 e 28 giugno 2017**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Centro Formazione ASL di Pontedera

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

La Valutazione del Rischio nei siti contaminati (16 ore)

• Date (da – a)

**Roma, 27 , 28 e 29 marzo 2013**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

SIGEA, Roma

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Bonifica siti inquinati (24 ore)

• Date (da – a)

**Campiglia Marittima (Li) 7 dicembre 2013**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Fondazione Geologi della Toscana

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Valorizzazione dei materiali lapidei  
Intervento su: le attività di Arpat

• Date (da – a)

**Firenze, 7-8 ottobre 2010**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

ARPAT

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione. Il concetto di responsabilità nella P.A.: la disciplina legislativa alla luce delle novità introdotte dalla L. 15/2009 e dal DLgs 150/2009 e la casistica giurisprudenziale (10 ore)

• Date (da – a)

**Verona, 28 maggio 2010**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi di Brescia
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
giornata di studio: Piccoli impianti di depurazione:Aspetti gestionali (8 ore)
- 
- **Date (da – a)**  
**Firenze, 18 e 27/11/2009 e 14/1/2010**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione: Competenze comunicative e gestione dei conflitti (22 ore)
- 
- **Date (da – a)**  
**Firenze, 16/11/2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione: Il danno ambientale:stima aspetti normativi e metodologici (7 ore)
- 
- **Date (da – a)**  
**Firenze, 17/9/2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione:Caratterizzazione dei sedimenti fluviali elacuali (4 ore)
- 
- **Date (da – a)**  
**Pisa, dal 13/5 al 31/12/2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT – Pisa
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione (e.learning) : L'analisi economica per le scelte aziendali (7 ore)
- 
- **Date (da – a)**  
**Firenze, 8-9-21 Luglio 2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT – Livorno
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione: La nuova disciplina sugli scarichi e l'attività di controllo e supporto di ARPAT (14 ore)

- **Date (da – a)** **Firenze, 6 e 20/4/2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione: CC.CC.NN.LL.S.S.N. della Dirigenza e del Comparto (14 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 16/12/2008**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Regolamento di attuazione della LR n. 20/2006 e Regolamento di attuazione n. 46/R/2008 (7 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, Novembre 2008-Maggio 2009**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione International House Pisa
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Lingua Inglese: Livello 6 CEF level: C1 –Early Advanced (40 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 31/10/2008**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione “Organizzazione e gestione dei flussi documentali” (5 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 9-10 Giugno 2008**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Formazione “ Responsabilità dei datori di lavoro, dirigenti e preposti e modello organizzativo e gestionale alla luce delle nuove disposizioni normative T.U. D.Lgs 81/08” (10 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 31/10/2008**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione “Organizzazione e gestione dei flussi documentali” (5 ore)



- **Date (da – a)** **Pisa, 18/11/2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Incontro di addestramento “Misure in tema dft tutela della salute e sicurezza sul lavoro. Il D.Lgs 81/08 art. 37. Compiti e responsabilità” (4 ore)

- **Date (da – a)** **Pisa, 11/12/2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola Superiore di Studi Sant'Anna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno "Sviluppo Aeroportuale, Città e Ambiente" - **presentazione contribuito**

- **Date (da – a)** **Livorno, 15/3/2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ecoutilty
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario su Depurazione Acque - **3 ore docenza in aula**

- **Date (da – a)** **Firenze, 19/7/2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “ Terre e rocce di scavo” – (durata 4 ore)

- **Date (da – a)** **Rimini, 9/11/2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diritto all'Ambiente-Policeofxc
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "La gestione dei rifiuti : trasporto, depositi, stoccaggi e recupero in procedura semplificata"

- **Date (da – a)** **Pisa, 16/2//2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione COMUNE DI PISA
- Principali materie / abilità professionali Convegno "2010 Polveri fini: obiettivo raggiungibile?" - **presentazione contribuito**

oggetto dello studio

- **Date (da – a)** **Firenze, 13/12/ 2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “ Campionamento e analisi di idrocarburi in acque e suolo di siti soggetti a bonifica” – (durata 8 ore)
- **Date (da – a)** **Castelfranco (PI),18/5/2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AUSL-11
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Ecodiagnosi e bioterapia della casa" (7 ore)
- **Date (da – a)** **Livorno, 7-8/11/2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ASA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno" Il sistema Idrico Integrato: pianificazione delle strategie ambientali e gestione delle criticità emergenti"
- **Date (da – a)** **Castelfranco (PI), 16-17-/5/2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AUSL\_11
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Biocompatibilità ed ecocompatibilità degli edifici" (14 ore)
- **Date (da – a)** **Pisa, 16.2. 2006**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno "Polveri fini" – **presentazione contributo**
- **Date (da – a)** **Pisa, 13.2. 2006**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Ecoutilty
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Seminario su Depurazione Acque - **3 ore docenza in aula**
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 31.01.2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso Privacy. – 4 ore
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 21/1/2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
"Libro bianco Ambiente e Salute" - **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 18/4/2005 – 28/2/2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso di formazione in materia di sviluppo delle competenze gestionali e di leadership II° fase (36 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 17/11/2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Seminario "Gestione dei rifiuti: principi e strategie operative contro la criminalità ambientale in materia di gestione illecita di rifiuti" (8 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 14/10/2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Domus Galileana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
"Gli inquinanti nell'area urbana: cosa, come, dove si misura. Le polveri fini" - **presentazione contributo**

- **Date (da – a)** **Firenze, 2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione in materia di sviluppo delle competenze gestionali e di leadership II° fase (80 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 24/5/2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione DEMOCRATICI DI SINISTRA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dibattito su: "La salute è una città vivibile" - **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 27/3/2005**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Comune di Pisa
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Rapporto sullo stato dell'ambiente nel Comune di Pisa - **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 27/9 – 10/12/ 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione FORMEZ
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione in materia di competenze gestionale e di leadership (40 ore) I° fase
  
- **Date (da – a)** **Firenze, marzo-giugno 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione FORMEZ
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso "Sviluppo delle competenze gestionali" (40 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 22/6/ 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione FORMEZ
- Principali materie / abilità professionali Corso "Sviluppo delle competenze gestionali – Problem Solving, metodi e complessità" (8 ore)

oggetto dello studio

- **Date (da – a)** **Pisa, 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ecoutility
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario su Depurazione Acque - **3 ore docenza in aula**

- **Date (da – a)** **Montespertoli, 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Piani Integrati di salute – **presentazione contributo**

- **Date (da – a)** **Firenze, 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario funzioni di Polizia Giudiziaria

- **Date (da – a)** **Firenze, 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario "Compiti e responsabilità dei dirigenti in materia di D.Lgs 626/94"

- **Date (da – a)** **Firenze, 30/3/2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Toscana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Workshop su "La gestione della qualità dell'aria: strumenti per la conoscenza e la pianificazione"

- **Date (da – a)** **Firenze, 2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o

- formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso "Nuove funzioni in ARPAT"
- **Date (da – a)** **Firenze , febbraio-luglio 2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Superiore Studi Giuridici Economici Ambientali Calamandrei
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Master in gestione globale dell'ambiente (132 ore)
- **Date (da – a)** **Montopoli, 2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per operatori della depurazione - **2 ore docenza**
- **Date (da – a)** **Volterra, 17-18-19/6/2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT – Comunità Montana Valdicecina
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "La fitodepurazione: applicazioni e prospettive" - **presentazione contributo**
- **Date (da – a)** **Firenze, 13-14/2/2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio III Conferenza di Programmazione ARPAT 2003-2005
- **Date (da – a)** **Firenze, 2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Focus tematico “la VAS nell'ambito della riforma della L.R. 5/95”

- **Date (da – a)** **Firenze, 1-2-4/12/2003**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Sistemi di gestione della Qualità in conformità alle norme ISO 9000-9001 (16 ore)
- **Date (da – a)** **Palermo, 2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

VI Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali
- **Date (da – a)** **San Miniato, 22/11/2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Convegno "Sicurezza e salute nelle concherie" - **presentazione contributo**
- **Date (da – a)** **Firenze, 2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Seminario su PM10
- **Date (da – a)** **Pisa, Aprile 2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

AUSL5  
Corso Pronto Soccorso
- **Date (da – a)** **Pisa, 24/5/2002**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione
- Principali materie / abilità professionali  
oggetto dello studio
- **Date (da – a)**

Convegno "La salute è una città vivibile" - **presentazione contributo**

**Pisa, 2002**

Corso antincendio

**Firenze, 15/11/2001**

COMUNE DI FIRENZE et. AA.

Seminario "Tutela ambientale e molestie olfattive"

**Firenze, 23/11/2001**

ARPAT

Conferenza "Dalle acque potabili alle acque minerali"

**Pisa, 19/1/ 2001**

Scuola Superiore Sant'Anna

Master in gestione e controllo dell'Ambiente - **4 ore docenza**

**Pisa, 26-29/6/2001**

Università degli Studi di Pisa

I° Scuola nazionale trattamenti naturali delle acque reflue

**Firenze, 11/12/2000 – 17/1/ 2001**



- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “ Modellistica Fluviale” – (durata 12,5 ore)
- **Date (da – a)** **Firenze, 25/10/2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio “Rapporto di lavoro subordinato del dipendente ARPAT” (5 ore)
- **Date (da – a)** **Volterra, 2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per guardie ambientali volontarie - **2 ore docenza in aula**
- **Date (da – a)** **Firenze, 15/12/ 2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Chimici della Toscana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario DPR 203/88 – Novità e prospettive
- **Date (da – a)** **Firenze, 23/11/2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Chimici della Toscana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Giornata di studio sul D.Lgs 152/99
- **Date (da – a)** **Firenze, 1/2/ - 6/6/2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione FORMEZ
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “Sviluppo attività manageriali” Ed. IV b (102 ore)

- **Date (da – a)** **Venezia, 2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio IV Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “Tecnico di gestione di problemi ambientali”, Progetto Monitor (II fase) - **docenza**
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio II° Convegno sull'Ambiente – **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Napoli, 1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ANPA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio III Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 29-30/1/1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PROVINCIA DI PISA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio I° Conferenza sulla Qualità dell'Aria nella Provincia di Pisa – **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 10/12/ 1998**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PROVINCIA DI PISA – USL5
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Seminario “Esposizione a benzene in lavoratori addetti all'erogazione di carburanti nella città di Pisa” – **presentazione contributo**

- **Date (da – a)** **Pisa, 1998**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso propedeutico per LSU del progetto Monitor – **4 ore di docenza**
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 31/3/ 1998**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

ARPAT

Corso di formazione per operatori addetti ad attività in esterno (8 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 11-12/12/1997**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

ARPAT

Modulo introduttivo all'analisi dei rischi industriali(16 ore)
  
- **Date (da – a)** **Firenze, 19-21/5/1997**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

ARPAT

Corso di di aggiornamento e formazione per il personale ispettivo dell'ARPAT con funzioni di P.G. (24 ore)
  
- **Date (da – a)** **Pisa, 1997**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Comune di Pisa

I° Conferenza sullo stato dell'Ambiente – **presentazione contributo**
  
- **Date (da – a)** **Bruxelles, 16-21/3/1997**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Exchange Program IMPEL (CEE)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Exchange Programme nell'ambito del progetto IMPEL – **presentazione contributo**
- **Date (da – a)** **Montopoli, 1997**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per operatori della depurazione - **2 ore di docenza**
- **Date (da – a)** **Firenze , 5/12/1997- 23/2/1998**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPAT – Deloitte&Touche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “ Operatori Reperimento Fondi Europei”
- **Date (da – a)** **Lipari, 25-27/9/1997**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno “ Progettare la qualità dell'aria”
- **Date (da – a)** **Modena, 13-14/11/1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARPA Modena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno Nazionale sul Monitoraggio dell'inquinamento atmosferico Controllo e assicurazione di qualità
- **Date (da – a)** **Milano, 15/3/1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Giornata di studio sugli inquinanti atmosferici primari e secondari – **presentazione contributo “Correlazioni tra indicatori di esposizione chimica ed indicatori di salute in soggetti esposti all'aria urbana”**
- **Date (da – a)** **Pisa, 23/2/1996**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Pisa – Dipartimento di Biostatistica
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso Perfezionamento in Igiene dell'Ambiente e Sanità Pubblica – **1 ora docenza**  
**“Strumenti e metodi per la valutazione della qualità dell'aria!”**
- **Date (da – a)**  
**Pisa, 19-20-21/10/1995**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
CNR-Società Chimica Italiana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Convegno Air Quality '95 – **presentazione contributo “ Misure di ozono nell'aria urbana ed extraurbana di Pisa nell'estate del 1995”**
- **Date (da – a)**  
**Pisa, 23-25/6/ 1994**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Pisa – Società Italiana di Pediatria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
VII° congresso nazionale di Broncopneumologia pediatrica – **presentazione contributo “Il contributo italiano al progetto ENVIRONMENT della CEE sugli effetti acuti dell'inquinamento atmosferico nei bambini in età scolare”**
- **Date (da – a)**  
**Wageningen (Olanda), 2-3/6/1994**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
WAGENINGEN Agricultural University – NL
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Meeting EC Panel Study PEACE Project – **presentazione contributo**
- **Date (da – a)**  
**Roma, 17-19/5/1994**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ISS
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso “Il controllo della qualità dell'aria”
- **Date (da – a)**  
**Pisa, novembre 1993 – marzo 1994**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Pisa
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso “ La sicurezza nelle attività lavorative a rischio”

- **Date (da – a)** **Brescia, 15-17/12/1993**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università di Brescia – Facoltà di Ingegneria
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
I° Convegno nazionale di Fisica dell'Ambiente – **presentazione contributo “Inquinamento atmosferico a Pisa negli anni 1990-1993. Valutazione degli episodi acuti in relazione alla situazione meteorologica dell'area pisana**
- **Date (da – a)** **Pisa, 6/4/1993**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ENEL
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Convenzione CNR-ENEL – **presentazione contributo “Inquinamento atmosferico: misure e modello di dispersione nell'area urbana dei Comuni di Pisa e Cascina”**
- **Date (da – a)** **Assisi, 29/10/1993**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Società Italiana di Mutagenesi Ambientale
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
II° Convegno annuale della Società Italiana di Mutagenesi Ambientale – **pubblicazione negli atti**
- **Date (da – a)** **Rimini, 27-30/5/1992**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
UNIONE ITALIANA CHIMICI IGIENISTI
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
XXIV Congresso Nazionale Unione Italiana Chimici Igienisti – **presentazione poster**
- **Date (da – a)** **Roma, 27-28/2/1991**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
ISS
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Corso: Controllo della Qualità dell'Aria: modelli per la progettazione e la valutazione delle reti di rilevamento
- **Date (da – a)** **Pisa, 11/1 – 7/6/ 1991**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o  
CNR – Università di Pisa – USL12

- formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso: Aggiornamento in statistica, epidemiologia ed analisi dati (60 ore)
- **Date (da – a)** **Roma, 18-21/9/1990**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISS
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso: Valutazione di impatto ambientale
- **Date (da – a)** **Firenze, 2/3/1990**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Bruel & Kjaer
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso “ Monitoraggio dei gas tossici – Strumentazione e metodologie”
- **Date (da – a)** **Pisa, 1989**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Attività industriali pericolose – **1 ora di docenza**
- **Date (da – a)** **Roma, 17-20/10/1989**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISS
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio IV Corso di aggiornamento sul rilevamento degli inquinanti atmosferici per il controllo della qualità dell'aria

## PUBBLICAZIONI

- G. Ciacchini, C. Vannucchi, G. La Conca, V. Giaconi** "Controllo della qualità dell'aria a Pisa. Parte I°: i risultati del rilevamento del biossido di azoto per l'anno 1991" -Boll. Chim. Igien. - Vol. 43 (1992).
- G. Ciacchini, A. Salutini, R. Fruzzetti, V. Giaconi** "Rilevamento di piogge acide nel Comune di Pisa" - INQUINAMENTO, n.10 (1992).
- M. Vicentini, G. Ciacchini, R. Canesi** " Il problema del riconoscimento tra amianto crisotilo e caolino nell'uso della tecnica diffrattometrica a raggi X: analisi di una casistica" - Giornale degli Igienisti Industriali, 1992, 17, 4.
- M. Vincentini, G. Ciacchini, R. Canesi** " Analisi dei parametri statistici delle distribuzioni orarie dei livelli di pressione sonora e dei livelli equivalenti orari in diverse situazioni di traffico veicolare urbano" - Rivista Italiana di Acustica, Aprile-Giugno 1994
- G. Bronzetti, G. Ciacchini et AA** "Mutagenic activity and chemical analysis of airborne particulates collected in Pisa (Italy)" – Bull. Environ. Contam. Toxicol. 1994, Vol. 52.
- M. Vincentini, G. Ciacchini** "Impiego della distribuzione log-normale per la descrizione dei livelli equivalenti orari diurni in varie situazioni di traffico veicolare urbano" - Rivista Italiana di Acustica, 1995, Vol. 19.
- G. Bronzetti, G. Ciacchini et AA** "Genotoxicity and chemical analysis of airborne particulate matter in Pisa (Italy)" - Life chemistry Reports, 1995, Vol.13.
- A. Gotti, G. Ciacchini, M. Pifferi, G. Viegi, G. Baldini** " PEACE Project: Comparison of asthma prevalence in schoolchildren of an urban and a rural italian area - American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 1995, Vol. 151, Numero 4 .
- G. Viegi, L. Carrozzi, M. Pedreschi, S. Baldacci, P.Modena, M. Vellutini, G. Ciacchini, P. Paletti** " Prevalence rates of respiratory symptoms in two general population samples exposed to different levels of air pollution" - American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, 1995, Vol. 151, Numero 4.
- G. Viegi, S. Baldacci, M. Pedreschi, P. Modena, M. Vellutini, G. Ciacchini, P.Paletti, L. Carrozzi** " Prevalence rates of respiratory symptoms in italian population samples exposed to different levels of air pollution" - Epidemiology, 1995, Vol 6 Numero 4 Supplemento.
- G. Viegi, A. Gotti, G. Ciacchini, G. Baldini, M. Pifferi** "PEACE Study:Panel Studies from Pisa and Torre del Lago Puccini (LU), Northern Italy" - Epidemiology, 1995, Vol 6 Numero 4 Supplemento.



- G. Viegi, A. Gotti, G. Ciacchini, G. Baldini, M. Pifferi** " P.E.A.C.E. Study. Panel Studies from Pisa and Torre del Lago Puccini, Northern Italy" - The European Respiratory Journal, 1995, Vol.8.
- M. Vincentini, G. Ciacchini** " Impiego dei dati di temperatura dell'aria a due diverse quote per la discussione degli episodi di inquinamento atmosferico in condizioni di inversione termica" - INQUINAMENTO, 1996, n.1.
- G. Viegi, G. Ciacchini, A. Gotti, M. Baldini, M. Pifferi, G. Baldini** " Home environment and lung function in children: observations from an urban and a rural Italian area (P.E.A.C.E. project)" - The European Respiratory Journal, 1996, Vol.9.
- G. Ciacchini, M. Vincentini, R. Nottoli, V. Giaconi** " Ozone measurements in the urban and extra urban areas of the town of Pisa during the summer of 1995" - Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, 1997, Vol. 16.
- G. Bronzetti, M. Cini, M. Paoli, G. Ciacchini, V. Giaconi, E. Morichetti** " Mutagenicity and Chemical Analysis of Pisa Airborne Particulate Matter collected in Pisa (Italy)" - Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, 1997, Vol. 16.
- M. Pedreschi, S. Baldacci, L. Carrozzi, A. Angino, B. Piegaia, F. Di Pedè, G. Ciacchini, R. Barale, G. Viegi** " Studio pilota sull'uso di monitori personali passivi per la valutazione dell'esposizione ad aeroinquinanti in un campione della popolazione generale vivente nell'area urbana di Pisa" - Medicina Toracica, 1997, Vol. 19.
- G. Hoek, H. Welinder, E. Vaskovi, G. Ciacchini, N. Manalis, O. Royset, A. Reponen, J. Cyrus, B. Brunekreef** " Interlaboratory comparison of PM10 and Black Smoke measurements in the PEACE Study" - Atmospheric Environment, 1997, Vol. 31.
- S. Petruzzelli, A. Celi, N. Pulerà, F. Baliva, G. Viegi, L. Carrozzi, G. Ciacchini, M. Bottai, F. Di Pedè, P. Paoletti, C. Giuntini** "Serum antibodies to benzo(a)pyrene diol epoxide-DNA adducts in the general population: effects of air pollution, tobacco smoking, and family history of lung diseases" - Cancer Research, 1998, Vol 58 4122-4126
- G. Baldini, A. Gotti, M. Pifferi, G. Ciacchini, P. Codiglione, G. Viegi, B. Brunekreef** "Air pollution and respiratory health of children: the PEACE panel Study in Pisa, Italy" - The European Respiratory Review, 1998, Vol.8:52.
- D. A. Spinazzola, V. Giaconi, G. Ciacchini, M. Cavallaro, C. Scali** "Il centro ARPAT per il controllo delle emissioni e la prevenzione dell'inquinamento atmosferico nel Comprensorio del Cuoio" - Ingegneria Ambientale, 2002, N. 1

## ATTI DI CONVEGNI

Atti del I° Convegno Nazionale di Fisica dell'Ambiente, Brescia 1993	" Inquinamento atmosferico a Pisa negli anni 1990-1993. Valutazione degli episodi acuti in relazione alla situazione meteorologica dell'area pisana"
Atti del XXI Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica, Padova, 1993	" Inquinamento acustico da traffico veicolare nella città di Pisa. Confronto tra i risultati delle misure effettuate in veri periodi dell'anno e ripetute dal 7 al 23 agosto".
Atti del 1° Simposio Nazionale sulle Strategie e Tecniche di Monitoraggio dell'Atmosfera (CNR), Roma, 1993.	"The genotoxic risk of environmental contaminants"
Atti del II° Convegno Nazionale della Società Italiana di Mutagenesi Ambientale", Assisi, 1993	"Attività mutagena in campioni di particolato solido prelevato nell'aria urbana".
Atti della Giornata di studio sugli Inquinanti Atmosferici Primari e Secondari. Milano, 1996	" Correlazioni tra indicatori di esposizione chimica ed indicatori di salute in soggetti esposti all'aria urbana".
Atti della I° Conferenza sulla Qualità dell'Aria nella Provincia di Pisa, Pisa, 1999	" La qualità dell'aria nella provincia di Pisa: un'analisi dei dati".

## AGGIORNAMENTO DELLA SCHEDA

data 07/07/2017

Gigliola Ciacchini (\*)

(\*) Documento informatico sottoscritto con firma elettronica ai sensi all'art. 1, co.1, lett. q) del D.Lgs 82/2005