

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

MARTINO, ROSALBA

## ESPERIENZA LAVORATIVA

### • Date (dal 1.01.2016 ad oggi)

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

### • Principali mansioni e responsabilità

#### Dal 1.11.2019 ad oggi

- Date (dal 1.07.2008– al 31.12.2015)
- Date (dal 1.02.2004– al 31.06.2008)
- Date (dal 1.02.1998– al 31.01.2008)
- Incarico ricoperto

#### Date (1996– 1997)

- Date (da 1991 – a 1996)

Dalla Provincia di Ferrara trasferita nella Struttura Autorizzazioni e Concessioni ARPAE Ferrara a seguito della riforma delle Province e Città Metropolitana ai sensi della L.R. 13/2015

Agenzia Regionale Prevenzione Ambiente ed Energia Emilia Romagna

Pubblica

Dipendente a tempo indeterminato

Inquadrata nell'area professionisti della salute e dei funzionari (ruolo tecnico)

Incarico di Funzione Unità **Autorizzazioni Rifiuti**

ho lavorato presso il Servizio Ambiente dell'Amministrazione provinciale di Ferrara dal 15 aprile 2010 responsabile dell'ufficio Rifiuti

in comando presso l' **Agenzia di Ambito per i servizi pubblici di Ferrara– ATO6**

Dipendente dell'Amministrazione provinciale di Ferrara presso il Servizio Ambiente, inquadrata nella categoria D 3 (ex 8° livello) progressione economica D5

attribuzione di compiti di coordinamento c/o Settore Ambiente, Pianificazione Territoriale e Urbanistica (periodo dal 1° Aprile 2000 al 24 maggio 2001)

responsabile dell'Ufficio Acque c/o Settore Ambiente e Agenda 21 (periodo dal 25 maggio 2001 al 31 luglio 2002)

responsabile dell'Ufficio Autorizzazioni Ambientali c/o Servizio Ambiente (periodo dal 1° Agosto 2002 al 1° febbraio 2004)

**Incarico della durata di 18 mesi** presso l'Amministrazione provinciale di Ferrara

Aggiornamento del Piano Infraregionale di smaltimento dei rifiuti.

Appena laureata ho insegnato Matematica per un periodo di circa tre mesi presso l'Istituto Geometri del Comune di Codigoro.

Ospite nei laboratori del Centro di Studi per la Termodinamica Chimica alle Alte Temperature del C.N.R. presso l'Università "La Sapienza" di Roma (**Maggio 1991 - Febbraio 1992**).

Vincitrice e fruitrice di una borsa di studio CNR della durata di due anni presso l'Istituto per i Materiali Speciali del C.N.R. di Tito Scalo (Pz) con un programma di ricerca su "produzione e caratterizzazione di target di ossidi superconduttori, in particolare BSCCO e di film sottili di materiali semiconduttori e superconduttori mediante laser ablation".

Collaborazione -scaduta la borsa di studio-con il Centro per la Termodinamica Chimica alle alte temperature del C.N.R. per lo studio delle proprietà di trasporto di ossidi misti per lo più difettivi in ossigeno e per lo studio della reattività di reazioni solido gas ad alta temperatura in sistemi a flusso pulsati in ossigeno (**periodo Ottobre 1992 - Settembre 1994**)

Vincitrice e fruitrice di una borsa di studio CNR della durata di 10 mesi, prolungata successivamente di altri 45 giorni, presso l'Istituto dei materiali speciali di Tito Scalo (Pz) (**periodo Marzo 1995 – Febbraio 1996**)

**Partecipazione al concorso per ricercatore CNR**, profilo Professionale III livello, pubblicato sulla GU-IV serie speciale n.80 del 17/10/95, classificata al 7° posto della graduatoria di merito..

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (AA 1989-1990 )

### • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Iscrizione all'Albo

## ALTRI TITOLI

Bologna , 10-14 Dicembre 2007

Università degli Studi di Ferrara- Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di Ferrara

**FISICA** (voto 110/110)

Ordine interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia Romagna

**BUREAU VERITAS Certification**, per "Valutatore Ambientale e Responsabile di Audit Ambientale", corso qualificato ed iscritto al n.34 del registro CEPAS

Ferrara, aprile 2004  
2000– 2001

Anno 1984

• **Publicazioni**

(specificare: titolo, anno, editore)  
pubblicazioni in riviste di settore e  
autrici di libri

**INSTITUTE WALL STRETT Certification English course, level intermediate-grade B  
MASTER EUROPEO IN GESTIONE AMBIENTALE E SVILUPPO SOSTENIBILE** istituito ai  
sensi dell'art.6, comma 2° della Legge n.341 del 19/11/90 , della durata di **900 ore presso  
l'Università degli studi di Ferrara**

Liceo scientifico "A.Roiti" Ferrara

**I Rifiuti Agricoli, la corretta gestione**, Imerio Editore , Settembre 2009

autrice: Rosalba Martino

**Compendio normativo per la gestione dei rifiuti e la bonifica dei siti inquinati**, Maggioli Editore,  
Maggio 2010

autrice: Rosalba Martino

**Guida alla gestione ambientale delle imprese agricole**

Maggioli Editore, collana ImpresAgricola, Gennaio 2011

coautrice: Rosalba Martino e Floriano Mazzini (servizio Fitosanitario della Regione Emilia Romagna)

**Le guide del L'Informatore Agrario, inserto al n. 14 10/16 aprile 2014, LA GESTIONE DEI RIFIUTI  
NELLE AZIENDE AGRICOLE**

coautrice: Rosalba Martino e Anselmo Montermini (direttore Consorzio Fitosanitario Reggio Emilia-Modena)

**Vita in campagna, edizione del L'informatore Agrario, n. 10/2014, E' ora possibile bruciare in campo  
ramaglie e residui di potatura**, pg. 70-71

coautrice: Rosalba Martino e Anselmo Montermini (direttore Consorzio Fitosanitario Reggio Emilia-Modena)

**L'Informatore Agrario n. 39/2013, Quando si possono bruciare i residui colturali in campo**

coautrice: Rosalba Martino e Anselmo Montermini (direttore Consorzio Fitosanitario Reggio Emilia-Modena)

**L'Informatore Agrario n. 19 11/17 maggio 2013, Ancora troppa confusione nella gestione dei rifiuti  
agricoli**, p. 38-42

coautrice: Rosalba Martino e Anselmo Montermini (direttore Consorzio Fitosanitario Reggio Emilia-Modena)

**L'Informatore Agrario n. 11 19/25 marzo 2010, Servono norme specifiche per i rifiuti agricoli**, p. 55-60

coautrice: Rosalba Martino e Anselmo Montermini (direttore Consorzio Fitosanitario Reggio Emilia-Modena)

**Sant'Orsola, periodico di informazione tecnica, n. 1 marzo 2010 Anno XVIII, Quattro semplici regole  
per gestire i rifiuti prodotti dalle normali pratiche agricole**, p. 12-13

autrice: Rosalba Martino

**GEA 4/2001, Trattarli si ma ottimizzando i costi-il modello studiato per la Provincia di Ferrara**, p.34-  
45. Coautrice: A. Baroni, S. Golinelli, P. Magri, L. Malagò, R. Martino, M. Sunseri e P. Viotti

**RICICLA 2001 Rimini Fiera, 26-29 settembre 2001, Atti dei Seminari, Modello Tecnico-economico di  
valutazione dei flussi e dei costi del sistema provinciale di gestione dei rifiuti urbani-Applicazione  
alla Provincia di Ferrara**, p.409-428

Coautrice: A. Baroni, S. Golinelli, P. Magri, L. Malagò, R. Martino, M. Sunseri e P. Viotti,

**DIMENSIONE AMBIENTE N.1/1999, Indagine quali-quantitativa delle acque superficiali dei bacini  
Burana-Volano e Canal Bianco, monitoraggio biologico dei corpi idrici Metodo I.B.E.- anno 1997**

Coautrice: S. Edelvais, R. Martino, D. Marzocchi, M. Bovolenta e R. Parenti,

**DIMENSIONE AMBIENTE N.1/aprile 1998, Pianificazione e gestione dei rifiuti nella provincia di  
Ferrara** autrice: R.Martino,

**Annuario socio economico ferrarese CDS 2007: Qualità della vita, dell'ambiente, delle istituzioni,  
"L'attestazione delle raccolte differenziate dei rifiuti-II Progetto Pilota di Poggiorenatico"**, di Mario  
Sunseri, Rosalba Martino e Marco Mari.

Periodo 1991-1996

pubblicazioni in riviste scientifiche

**1. Technical note No. I.91.36, EURATOM Ispra (Va), "The numerical simulation of Crystalline silicon  
solar cell: the steady state behaviour"**, March 1991

coautrice: R. MARTINO, R. VAN STEENWINKEL, .

**2. Proc. Int. Symp. on Molecular Mechanisms of Electron Transfer, Basis of Solar Energy Storage,  
Cairo, January 1991, "Pulsed laser ablation and deposition of superconductin BiSrCaCuO thin  
films"**, p.709 714.

coautrice: A. Giardini Guidoni, T. M. Di Palma, V. Marotta, R. Martino, A. Morone, G. P. Parisi e S. Orlando

**3. Appl. Surf. Sci. 79/80(1994), "Proprieties and analysis of superconducting pellets and thin films of  
Bi Sr Ca Cu O material"**, p.455 458.

coautrice: D. Ferro, U. Gambardella, V. Marotta, R. Martino, A. Morone, S. Orlando e G. P. Parisi.

**4. 7th European Workshop on Molecular Spectroscopy and Photon Induced Dynamics –  
Maratea (Potenza), Novembre 25-30 1993, contributed paper "Detection and reactivity of ionic  
clusters produced by laser ablation"**, contributed paper, p. 69

coautrice: R. Teghil, A. Santagata, V. Marotta, R. Martino and G. Pizzella

**5. J. Chem. Thermodynamics 1994, 26, 183 190 "Sublimation enthalpies and entropies of thiourea"**,  
p. 183-190

coautrice: Daniela Ferro, Rosalba Martino and Giuseppe DELLA GATTA

**6. Thin solid Films, 241 (1994), "Structural characterization and properties of superconducting thin  
films produced by pulsed laser deposition"**, p. 114 118

coautrice: A. GIARDINI GUIDONI, D. Ferro, U. Gambardella, V. Marotta, R. Martino, A. Morone and S.  
Orlando.

7. *J. Physica C* 235-240 (1994), "Fluorescence analysis and growth of Bi Sr Ca Cu O superconducting thin film", p. 691-692.

coautrice: T. M. Di Palma, U. Gambardella, A. Giardini, V. Marotta, **R. Martino**, A. Morone, S. Orlando

8. *Proceeding of the first Italian Workshop on Laser deposition of advanced materials*, ed. ETS, Tito (Pz) September 28-30, 1992, "The CNR Istituto Materiali Speciali CO2 Lidar", p. 192-196.

coautrice: A. GIARDINI, A. Morone, M. Snels, T. Di Palma, **R. MARTINO**, A. G.G. Moliterni and S. Orlando

9. *Nuovo Cimento* vol. 16D, n. 10/11, Ottobre – Novembre 1995, "Mutual conversion of (Bi,Pb)<sub>2</sub>Sr<sub>2</sub>Can-1CuO<sub>x</sub> HTSCs with N=1, 2, 3: temperature and oxygen partial pressure dependence", paper presented at the "VII Congresso SATT", Torino 4-7 Ottobre 1994

coautrice: F. Cellucci, D. GOZZI, **R. MARTINO**, S. Orlando and M. Tomellini

10. *Appl. Surf. Sci.* 79/80(1994), "Properties and analysis of superconducting pellets and thin films of Bi-Sr-Ca-Cu-O material", p. 455-458.

coautrice: D. Ferro, U. Gambardella, V. Marotta, **R. Martino**, A. Morone, S. Orlando and G.P. Parisi.

11. *Materials Research Society Symposium Proceeding Volume 397, Advanced Laser Processing of Materials – Fundamentals and Applications*, symposium held November 27-30, 1995 Boston, Massachusetts, U.S.A., "Laser Ablation and deposition of CdSe and CdTe/CdSe multilayers on silicon substrate", p. 125-130

coautrice: M. Ambrico, **R. Martino**, D. Smaldone, V. Capozzi, G. Lorusso, G. Perna, A. Giardini, A. Mele

12. *Appl. Surf. Sci.* 106 (1996), "Laser ablation of highly oriented CdSe thin films and CdSe/CdTe multilayers on silicon substrates", p. 144-148.

coautrice: A. Giardini, M. Ambrico, D. Smaldone, **R. Martino**, G.P. Parisi, V. Capozzi, G. Perna

13. *Journal of Luminescence* 72-74 (1997), "Photoluminescence analysis of laser deposited CdS films", p. 90-92.

coautrice: G. Perna, M Ambrico, V. Capozzi, D. Smaldone, **R. Martino**

14. *Materials science and Engineering B43* (1997), "Structural and optical properties of II-VI thin films and II-VI multilayered structures grown on silicon by laser ablation", p. 102-107

coautrice: A. Giardini, M. Ambrico, D. Smaldone, **R. Martino**, V. Capozzi, G. Perna e G. F. Lorusso

15. *Conferenza sulla Ricerca Scientifica in Basilicata – Potenza, 29 febbraio-1 Marzo 1996*, "Produzione di film sottili Epitassiali di composti semiconduttori II-VI mediante laser ablation", riassunti delle comunicazioni e dei poster

coautrice: M. Ambrico, D. Smaldone, **R. Martino**

16. *Conferenza sulla Ricerca Scientifica in Basilicata – Potenza, 29 febbraio-1 Marzo 1996* "Formazione di Multilayers di composti semiconduttori II-VI su substrato di silicio cresciuti mediante PLAD", riassunti delle comunicazioni e dei poster

coautrice: M. Ambrico, D. Smaldone, **R. Martino**

17. *SPIE – The international society for Optical Engineering Laser Surface Processing Volume 3404, 8-12 September 1997*, "Laser Ablation and deposition of CdSe and CdS on GaAs substrate", p. 33-38.

coautrice: G. Perna, V. Capozzi, M. Ambrico, D. Smaldone, **R. Martino**.

18. *SPIE – The international society for Optical Engineering Laser Surface Processing Volume 3404, 8-12 September 1997, Limoges France* "Pulsed Laser Deposition of Zn<sub>Sx</sub>Se<sub>1-x</sub> and Cd<sub>Sx</sub>Se<sub>1-x</sub> thin films on quartz: measurements of Energy Gap Absorption Coefficient and Refractive Index", p. 39-46.

coautrice: M. Ambrico, V. Stagno, D. Smaldone, **R. Martino**, G. Perna e V. Capozzi

#### • Attività di docenza

(specificare: titolo di intervento, destinatari e, ove possibile, durata)

#### seminari-workshop

svolto in base all'art.81 del Dpr 917 TUIR nell'ambito dell'attività di formazione gestita dal Consorzio Provinciale di Formazione Professionale per la seguente prestazione: docenza modulo 3 "Vigilanza Ambientale"-periodo di svolgimento 27 ottobre 1998, ore 3;

Incarico Professionale di carattere occasionale, nell'ambito dell'attività di formazione gestita dal Consorzio Provinciale di Formazione Professionale, come docente (modulo 3 ore) nel corso di formazione presso il Consorzio Acque Delta Ferrarese nel Maggio 2001;

Incarico Professionale di carattere occasionale, nell'ambito dell'attività di formazione gestita dalla società Eco Utility Company, come docente nel corso di formazione (modulo 3 ore) presso l'Università delle Scienze della Terra di Ferrara nell'Ottobre 2002;

al corso Professione Biologo 2013, seminario dal Tema Normativa ambientale e gestione dei rifiuti: illustrazione ed applicazione, della durata di 4 ore, 23.05.2013.

#### • Relazioni a convegni-seminari-work shop

(specificare: attività)

Come autorizzare un centro di preparazione al riutilizzo? Il punto di vista della Provincia di Ferrara, Labelab Ravenna 20 maggio 2015

Intervento su "normativa attuale", Convegno organizzato per i 50 anni del Consorzio Fitosanitario Provinciale di Reggio Emilia su Rifiuti Agricoli dall'esperienza una proposta ecocompatibile, Reggio Emilia 4 aprile 2014

LOWaste, Local Waste Market, for second life products, Training "Autorizzazioni e aspetti legali delle filiere a ciclo chiuso locale" e Workshop "Centro del Riuso", c/o Servizio Statistica/Tributi del Comune di Ferrara, con il contributo di INDICA SRL, Ferrara 9 Aprile 2013

Workshop N – La gestione dei rifiuti agricoli, in collaborazione con Ecoricerche srl, Labelab Ravenna 28.09.2012

Intervento su “utilizzo agronomico delle biomasse agricole” nel seminario organizzato da Agridoc SRL dal titolo “il Digestato una risorsa per l'agricoltura?”, Bondeno 13.12.2011

La corretta gestione dei rifiuti agricoli, seminario Fiera del Levante – Bari , 13.09.2010

Provincia di Olbia su “LA GESTIONE DEI RIFIUTI AGRICOLI ALLA LUCE DEL SISTEMA SISTRI E DELL'ULTIMO DECRETO CORRETTIVO DEL TESTO UNICO AMBIENTALE”, organizzato dallo studio legale dell'Avv.to Stefano Maglia, 30 giugno 2011;

Incarico conferito dal Comune di Molinella alla società INDICA srl, di cui ho prestato la mia collaborazione su “la verifica della corretta gestione, da parte del comune di Molinella, delle attività di raccolta differenziata dei rifiuti e spazzamento e della stazione ecologica attrezzata e conseguenti adempimenti gestionali/amministrativi necessari” periodo dal 1° agosto al 31 ottobre 2014.

**• Incarichi professionali**

*(specificare: incarico di carattere saltuario ed occasionale)*

**MADRELINGUA**

**ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE/INFORMATICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc*

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

*Competenze non precedentemente  
indicate*

ITALIANO

INGLESE

buono

buono

elementare

PRINCIPALI SUPPORTI INFORMATICI (SISTEMA WINDOWS, PROGRAMMI WORD, EXCELL, ACCESS, SISTEMA LOTUS NOTES)

Nei laboratori di ricerca del CNR e Università La Sapienza di Roma ho avuto modo di acquisire conoscenze sulla caratterizzazione di materiali speciali, della chimica alle alte temperature, tecniche di microscopia elettronica con microanalisi, diffrattometria a raggi x , ecc

Per la tesi riguardante la realizzazione di un programma di calcolo numerico, allo scopo di indagare sul comportamento di un dispositivo semiconduttore e, più in particolare, di una cella fotovoltaica, ho avuto modo di acquisire conoscenze approfondite sul linguaggio Pascal e tecniche di programmazione e strutturazione dell'informatica. ,

La tesi è stata realizzata presso l'Institute for System Engineering and Informatics "Joint Research Centre" Euratom con sede a Ispra (Va).

Data 11.06.2024