

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Carlo Umberto Riparbelli
Indirizzo	Via Pola, 12 – 20124 Milano
Telefono	+39 02 67404664
Fax	+39 02 67404299
E-mail	carlo.riparbelli@ersaf.lombardia.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	7 gennaio 1964

ESPERIENZE PROFESSIONALI

➤ Posizione lavorativa dal 1° aprile 2016 ad oggi:

dipendente di ruolo presso l'Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste – ERSAF della Lombardia, titolare della Posizione Organizzativa: "Servizi tecnici per l'agroambiente e le filiere agroforestali" presso la Struttura: "Servizi alle filiere agroforestali".

➤ Dal 1° gennaio 2009 al 31 marzo 2016:

Titolare di posizione organizzativa: Supporto all'attuazione del Programma d'Azione Nitrati

- Formulazione di contributi tecnici allo sviluppo e alla gestione di progetti regionali e europei sulla tematica dell'impatto dei nutrienti (azoto e fosforo) e fitofarmaci sulle risorse idriche.
- Coordinamento di indagini finalizzate all'aggiornamento del quadro delle conoscenze tecnico-scientifiche sulla tematica nitrati e fitofarmaci.
- Attuazione di progetti e servizi per la consulenza alle aziende agro-zootecniche in tema di procedure e soluzioni impiantistiche e agronomiche per la gestione dei nitrati.
- Partecipazione a gruppi di lavoro regionali dedicati all'applicazione Programma d'Azione Nitrati (Tavolo Nitrati e la Direttiva Nitrati (Ministeri e Commissione Europea).
- Coordinamento tecnico per le Azioni affidate ad ERSAF del progetto Life+ Environment: "AQUA – Achieving good water QUALity status in intensive Animal production areas", coordinato dal Centro di Ricerca Produzioni Animali – CRPA di Reggio Emilia.
- Coordinamento del progetto CARIPLO RER – Rete Ecologica Regionale in provincia di Mantova (2013 – 2016).
- Partecipazione al progetto CARIPLO POWER "Renewable P-fertilizer from livestock effluent to prevent water eutrophication" coordinato da UNIMI-DISAA (2015-2017).
- Referente europrogettazione (da dicembre 2013 a tutt'oggi) per ERSAF nei confronti di Regione Lombardia per le attività inerenti al Gruppo di Progettazione Europea – GPE di cui ultima costituzione avvenuta con decreto n. 7200 del 9 settembre 2015.
- Organizzazione e partecipazione a convegni e seminari con presentazioni e letture nell'ambito dell'applicazione della Direttiva Nitrati in Lombardia e sui progetti Life e CARIPLO di cui ai punti precedenti.

Posizioni precedenti:

- Dal 1° luglio 2002 ad oggi:
Specialista – Area Tecnica nei ruoli di ERSAF
- Dal 1° maggio 2001 al 30 giugno 2002:
Specialista – Area Tecnica nei ruoli di Ente Regionale di Sviluppo Agricolo della Lombardia – ERSAL
 - Integrazione e applicazione di modelli previsionali per la valutazione del destino ambientale dei prodotti fitosanitari nel suolo e nelle acque sotterranee.
 - Sviluppo e gestione di progetti e iniziative per la valutazione del rischio ambientale e della sostenibilità dei prodotti fitosanitari.
 - Sviluppo e coordinamento del sistema di supporto alle decisioni SuSAP per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari in Lombardia.
 - Realizzazione di cartografia derivata relativa a tematiche agroambientali.
 - Partecipazione a gruppi di lavoro regionali ed europei sulla tematica uso sostenibile dei fitofarmaci.
 - Partecipazione a convegni e seminari con presentazioni e letture originali nell'ambito della gestione dei prodotti fitosanitari in agricoltura.

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)<ul style="list-style-type: none">• Datore di lavoro• Direzione o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità• Date (da – a)<ul style="list-style-type: none">• Datore di lavoro• Direzione o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità• Date (da – a)<ul style="list-style-type: none">• Datore di lavoro• Direzione o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità• Date (da – a)<ul style="list-style-type: none">• Datore di lavoro• Direzione o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>1° novembre 1998 – 28 febbraio 2001
ERSAL
Ente pubblico regionale – settore Agricoltura
Contratto di consulenza
Responsabile tecnico del progetto europeo LIFE98ENV/IT/000010 dal titolo:
Allestimento di uno strumento innovativo di supporto alle autorità locali e agli operatori agricoli per una produzione agricola sostenibile – SuSAP.</p> <p>1° luglio – 31 dicembre 1998
Consorzio Milano Ricerche – Milano
Ricerca applicata
Borsa di studio
Progetti dedicati all'integrazione di modelli ambientali e sistemi informativi territoriali.</p> <p>7 gennaio – 30 giugno 1998
Fondazione Lombardia per l'Ambiente FLA – Milano. Attività svolta presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università degli Studi di Milano Bicocca.
Ricerca applicata
Collaborazione coordinata continuativa
Analisi di metodologie per la raccolta, elaborazione e rappresentazione di dati ambientali e territoriali.</p> <p>1 ottobre 1992 – 20 novembre 1997
Centro Internazionale per gli Antiparassitari e la Prevenzione Sanitaria già Centro Internazionale per la Sicurezza degli Antiparassitari (International Center for Pesticide Safety – ICPS) – Milano.
Ricerca applicata sulle tecniche di monitoraggio di parametri ambientali legati alla prevenzione sanitaria e applicazioni modellistiche.
Contratti di consulenza e borse di studio.
Realizzazione e strutturazione di database relazionali, funzionali all'individuazione di aree a rischio di percolazione di prodotti fitosanitari.</p> |
|---|---|

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

2003 – 2015 Formazione nella Pubblica Amministrazione

- IREF EUPOLIS – Formazione continua
- FraReg s.r.l. – Area formazione
- ERSAF e *Governance* regionale – 27/03/2003
- EUPOLIS: Corso di formazione in Europrogettazione GPR4038 – aprile-giugno 2014 durata 44 ore
- EUPOLIS :Disciplina dell'azione amministrativa e la sua applicazione nella redazione del provvedimento – 28 giugno 2012 durata 8 ore
- Regione Lombardia: Valorizziamo il nostro lavoro - trasformiamo l'informazione in comunicazione e individuiamo il canale più efficace per una corretta diffusione della notizia – 23 maggio 2012
- Corso privacy e sicurezza – 3 maggio 2012 durata 4 ore
- EUPOLIS seminario :Il Procedimento amministrativo – 20 marzo 2012 durata 8 ore
- ERSAF nel sistema regionale allargato verso l'VIII Legislatura – 18/04/2005
- La programmazione di ERSAF: condivisione e confronti – 08/11/2006
- D.Lgs. 196/2003 *Privacy* e sicurezza dei dati – 22/11/2006
- Utilizzo degli strumenti di bilancio e del controllo di gestione – Corso Base – 20/03/2007
- La legge 241: gli atti amministrativi e le tecniche di redazione – 22/05/2007 e 26/06/2007
- La gestione efficace delle riunioni – 18 e 30 giugno 2009
- Procedimento Amministrativo: le responsabilità – Seminario per i titolari di posizione organizzativa – 15/02/2010
- Impatto del Diritto Comunitario sulla legislazione regionale e sull'attività amministrativa regionale – 19/04/2010

2003 – 2010 Direttiva Nitrati

- ARPA Umbria
- Veneto Agricoltura e ARPAV
- Regione Lombardia – Direzione Generale Agricoltura
- ERSAF
- Associazione Italiana Pedologi (AIP)
- Università degli Studi di Milano – Facoltà di Agraria
- 18° Convegno Nazionale di Agrometeorologia – AIAM 2015 – San Michele all'Adige (TN) 9-11 giugno 2015
- Direttiva Nitrati: Incontro tecnico di aggiornamento sull'applicazione in Lombardia – Bigarello (MN) – 26/05/2010 ([relatore](#))
- Il progetto Metamorfosi: tecnologie per il tele-monitoraggio ed il controllo delle attività di spandimento degli effluenti zootecnici – Landriano (PV) – 16/04/2010
- Il comportamento di nitrati e fitofarmaci nel suolo: alcune esperienze applicative in Lombardia e nel contesto padano – Milano – 24/11/2009 ([relatore](#))
- Applicazione della Direttiva Nitrati – Milano 7 e 13 ottobre 2009
- Concimare bene per un ambiente migliore – Legnaro (PD) – 20/04/2009
- Sistemi agricoli e inquinamento da nitrati *Life Environment* – Perugia 11 e 12 dicembre 2003

2003 – 2009 Agrofarmaci

- Università Cattolica del Sacro Cuore – Sede Piacenza
- Centro Internazionale per gli Antiparassitari e la Prevenzione Sanitaria – ICPS
- ARPA Sicilia, Regione Siciliana e Gruppo di Lavoro APAT – ARPA – APPA Fitofarmaci
- Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici – APAT
- Regione Piemonte
- AIAM
- Società Italiana per la Ricerca sulla Flora Infestante – SIRFI
- ASITA
- *International Environmental Modelling and Software Society – IEMSS*

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Istituto Agrario di San Michele all'Adige
- Valutazione e prevenzione dei rischi da sostanze chimiche: i 20 anni di attività dell'ICPS – Milano – 11/11/2010
- I prodotti fitosanitari: Criteri e strumenti per la programmazione dei controlli – Milano – 30/10/2009 (relatore)
- La prevenzione dell'inquinamento puntiforme da agro farmaci e l'individuazione di aree vulnerabili ai prodotti fitosanitari – Bologna – 20/05/2009
- Protezione dei corpi idrici superficiali dall'inquinamento da agro farmaci – Bologna – 19/05/2009
- 4° Biennial Meeting IEMSS 2008 – Barcelona 7 – 10 luglio 2009 (relatore)
- 11° Convegno nazionale di Agrometeorologia AIAM 2008 – San Michele all'Adige (TN) – 10 – 12 giugno 2008 (relatore)
- 11ª Conferenza Nazionale ASITA – Torino 6 – 9 novembre 2007 (relatore)
- XIII Symposium in Pesticide Chemistry – Piacenza 3 – 6 settembre 2007
- Gestione del rischio ambientale dei prodotti fitosanitari: verso un uso sostenibile – Milano, 5 e 6 giugno 2007 (relatore)
- Uso sostenibile degli agro farmaci: la nuova direttiva comunitaria, problematiche applicative e ruolo della ricerca – Bologna – 05/04/2007
- 9° Convegno nazionale di Agrometeorologia AIAM 2006 – Torino – 6 – 8 giugno 2006 (relatore)
- 6° convegno nazionale Fitofarmaci e Ambiente – Catania – 20 e 21 aprile 2006
- Indagine sulla presenza di residui di prodotti fitosanitari nelle acque – Roma – 31/05/2005
- 5° convegno nazionale Fitofarmaci e Ambiente – Palermo – 20 e 21 ottobre 2004 (relatore)
- Destino e comportamento ambientale ed eco tossicologia degli antiparassitari nell'ambito della Direttiva 91/414/CEE – Milano – 1 e 2 aprile 2004
- Valutazione e gestione del rischio ambientale dei prodotti fitosanitari – Milano – 28/10/2003 (relatore)
- XII Symposium Pesticide Chemistry – Piacenza – 4 – 6 giugno 2003 (relatore)

2006 – 2007 Gestione delle risorse idriche

- ARPA, Autorità di Bacino del Po, Regione Lombardia
- Università Milano Bicocca, Fondazione Lombardia per l'Ambiente
- I cambiamenti climatici e le variazioni spaziali e temporali delle risorse idriche nella Regione Lombardia – Milano – 21/11/2007
- Gestione integrate delle risorse idriche a scala di bacino – Milano 11/07/2006

4 – 6 Novembre 2002

ATERRA International Agricultural Centre – Wageningen Olanda

Modelling of pesticide fate in the environment for EU and national registration

13 – 14 Dicembre 2001

Sede di Confindustria a Bruxelles

Il Programma Quadro per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologico

Luglio – Settembre 2001

DISAT Università degli Studi di Milano Bicocca

Telerilevamento applicato allo studio delle risorse naturali

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - **Date (da – a)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

• **Date (da – a)**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- **Date (da – a)**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

LINGUE

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

ALTRI TITOLI CULTURALI E PROFESSIONALI CONSEGUITI

Gennaio 1992

Università degli Studi di Genova – II sessione novembre 1991

Esame di Stato per Geologi

Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo

4 luglio 1991

Università degli Studi di Milano

Scienze Geologiche

Laurea in Scienze Geologiche

Italiano

Inglese

buona
buona
buona

Francese

eccellente
buona
buona

- Partecipazione a gruppi di lavoro regionali e interregionali come rappresentante ERSAF sulle tematiche della protezione e gestione delle risorse idriche e della qualità dell'aria:
 - Gruppo regionale di miglioramento sul monitoraggio Acque sotterranee (2005);
 - Sorveglianza ambientale sugli effetti derivanti dall'utilizzazione dei prodotti fitosanitari (2005);
 - Coordinatore del gruppo di lavoro interno ERSAF per lo sviluppo e la gestione delle attività di supporto alla DG Agricoltura nell'ambito dell'applicazione della Direttiva Nitrati (Dcr. ERSAF n. I/3939 del 20 febbraio 2007;
 - Applicazione della Direttiva Nitrati in Regione Lombardia (membro supplente di Stefano Brenna);
 - Programma Regionale degli Interventi per la qualità dell'Aria.
- Valutatore dei progetti della Ricerca regionale in Agricoltura dal 2006 al 2009.
- Eletto componente dell'*Advisory Committee* del progetto europeo del VI Programma Quadro: "*Functional Tools for Pesticide Risk Assessment and Management – FOOTPRINT*" (01/01/2006 – 31/12/2008).
- Partecipazione in qualità di relatore a convegni nazionali e internazionali fra i quali:
 - *Workshop NATO Management of intentional and accidental water pollution*, Sofia – Bulgaria 7 – 12 maggio 2005 con una relazione dal titolo: "*Water quality management in agriculture: the case of Lombardy – North Italy*";
 - *Workshop "Rural Health in Mediterranean and Balkan countries"* Bari

16/10/2002 con una relazione dal titolo: *"Sustainable use of pesticides in rural areas: an innovative experience in Lombardy – Italy"*;

- Convegno "Modellistica e qualità ambientale dei suoli" Bologna 16/10/2001 con una relazione dal titolo: "SuSAP un DSS per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari".
- Docenza presso Università di Milano Bicocca con lezioni su: "Valutazione della sostenibilità ambientale delle risorse idriche – Master VARIS" per complessive 37 ore nel 2002.
- Docenza presso Università di Milano Bicocca con lezioni su: "Idrogeologia applicata" per complessive 20 ore nel 2002.
- Docenza presso l'Istituto Agrario Statale G. Mendel – Villa Cortese (MI) con lezioni su: "Utilizzo del GIS ArcView" per complessive 15 ore nel 2001.
- Premio "Sawada Award" per l'articolo: *"Prediction of the environmental concentration of pesticide in paddy field and surrounding surface water bodies"* – Autori: Miao Z., Padovani L., Riparbelli C., Ritter A., Trevisan M., Capri E. conseguito il 21 ottobre 2004 – *International Society of Paddy and Water Environment Engineering*.
- Interventi e collaborazione a numerosi progetti e *workshop* internazionali (Belgio, Bulgaria, Danimarca, Francia, Germania, Italia, Malta, Olanda, Portogallo, Spagna, Regno Unito, Ecuador) anche nell'ambito della Cooperazione Internazionale (India).
- Autore di articoli tecnico-scientifici su riviste nazionali e internazionali, partecipazione a convegni nazionali e internazionali.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Sistemi informativi territoriali:	ARCGIS ESRI e QGIS
Database:	MS ACCESS
Fogli elettronici:	MS EXCEL

Milano, 15 maggio 2016

NOME E COGNOME

Carlo Umberto Riparbelli

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196: "Codice in materia di protezione dei dati personali".