

## Formato europeo per il curriculum vitae



Il sottoscritto **Gianluca Massei**, nato a Foligno (PG) il 14/09/1972 e residente in Cannara (PG), in via G. Pintor 15/A (C.F. MSSGLC72P14D653S), ai sensi degli **art. 46 e 47 DPR 445/2000**, consapevole delle sanzioni penali previste dall'**art. 76 del DPR 445/2000** e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

### Informazioni personali

Nome	Gianluca Massei	
Indirizzo	Via G. Pintor 15/A, Cannara (PG)	
Telefono	3382008624	
E-mail	<a href="mailto:agr.gianluca.massei@gmail.com">agr.gianluca.massei@gmail.com</a>	
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	14 settembre 1972	Codice Fiscale: MSSGLC72P14D653S

### Titoli e percorsi di studio

- Data 09/02/15
- Istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Perugia - Consiglio di Intercurso  
Corso di Laurea in Scienze Agrarie e Ambientali, Corso di Laurea Magistrale in Sviluppo Rurale Sostenibile
- Denominazione **Nomina a culture della disciplina Economia ed Estimo ambientale**, SSD AGR/01, ed inserito come membro delle commissioni di esame dell'insegnamento: "Economia ed estimo ambientale", CdLM-SRS.
- Data 21/02/11
- Istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Perugia
- Denominazione **Dottore di ricerca in Sviluppo rurale sostenibile territorio e ambiente** XXIII ciclo,
- Titolo della tesi Sviluppo di moduli multicriteri in ambiente GIS open source per la valutazione ambientale: sperimentazione della teoria dei rough sets basata sulla dominanza
- Data 01/07/98
- Istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Perugia
- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di **Dottore Agronomo e Forestale**
- Data 26/02/98
- Istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Perugia

- Qualifica conseguita **Laurea in Scienze Agrarie** Magistrale V.O.
- Votazione Votazione **110/110 e lode** con tesi in Estimo Ambientale
- Data 10/11/06
- Istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Camerino
- Qualifica conseguita **Laurea in Scienze e tecnologie per lo sviluppo sostenibile** Triennale
- Votazione Votazione **110/110 e lode** con tesi in telerilevamento applicato alla geobotanica
- Data A.S. 1990/91
- Istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico Agrario Statale "A. Ciuffelli" di Todi
- Qualifica conseguita **Maturità tecnica Perito Agrario**
- Votazione Votazione 58/60.

## Attività professionale

- Data Dal 1 luglio 2020 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Foligno**
- Tipo di impiego **Titolare di posizione organizzativa "Coordinamento servizi ambiente e patrimonio"; Responsabilità del servizio Ambiente e verde**
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dei procedimenti tecnico-amministrativi in materia ambientale del Comune di Foligno (Autorizzazione unica ambientale -AUA-, gestione tecnica-amministrativa in materia di rifiuti solidi urbani e assimilati; gestione delle emergenze ambientali e dei contenziosi ambientali; procedimenti in materia agronomico-forestale di rilevanza ambientale; procedimenti amministrativi in materia di emissioni in atmosfera, scarichi idrici; gestione delle opere pubbliche in materia ambientale, riqualificazione ambientale e paesaggistica); gestione del verde pubblico e responsabilità dei relativi procedimenti e attività manutentive
- Data Dal 1 febbraio 2015 al 30 giugno 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Foligno**
- Tipo di impiego **Titolare di posizione organizzativa per "Coordinamento Servizi Ambiente, Beni Paesaggistici e Arredo Urbano e Controllo del Territorio"**
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento Servizi Ambiente, Beni Paesaggistici e Arredo Urbano e Controllo del Territorio
- Data Dal 16 maggio 2018 al 24 febbraio 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Foligno**
- Tipo di impiego **Responsabile del Servizio Controllo del Territorio**
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dei procedimenti tecnico e amministrativi in materia di controllo del territorio (contenzioso amministrativo edilizio, contenzioso ambientale, gestione tecnica-amministrativa in materia di rifiuti solidi urbani e assimilati; gestione delle emergenze ambientali; procedimenti in materia agronomico-forestale di rilevanza ambientale)
- Data Dal 1 gennaio 2015 al 15 maggio 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Foligno**
- Tipo di impiego **Responsabile del Servizio Ambiente**
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dei procedimenti tecnico-amministrativi in capo al Servizi Ambiente del Comune di Foligno (Autorizzazione unica ambientale (AUA), gestione tecnica-

amministrativa in materia di rifiuti solidi urbani e assimilati; gestione delle emergenze ambientali e dei contenziosi ambientali; procedimenti in materia agronomico-forestale di rilevanza ambientale; procedimenti amministrativi in materia di emissioni in atmosfera, scarichi idrici, emissioni acustiche, attività estrattive; gestione delle opere pubbliche in materia ambientale - bonifiche, tutela idrogeologica del territorio, riqualificazione ambientale e paesaggistica);

- Data Dal 10 dicembre 1998 al 1 gennaio 2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Foligno – Servizio Ambiente**
  - Tipo di impiego Istruttore Direttivo ambiente
  - Principali mansioni e responsabilità istruttoria tecnica e amministrativa in materia ambientale di competenza comunale.
- 
- Data Dal febbraio 2006 ad aprile 2017
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Osservatorio Regionale Rifiuti**
  - Tipo di impiego Membro effettivo dell'osservatorio per conto dell'ATI n° 3 Umbria
  - Principali mansioni e responsabilità Funzioni consultive per attività di programmazione e gestione dei rifiuti solidi urbani e assimilati a scala Regionale
- 
- Data Da 1 luglio 2006 al 31 giugno 2007
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Consorzio Obbligatorio per la Gestione dell'Area Naturale Protetta "Colfiorito"**
  - Tipo di impiego Segretario supplente dell'Ente
  - Principali mansioni e responsabilità Responsabile f.f. della struttura tecnica amministrativa dell'Ente, Segretario f.f.

## Attività di studio e ricerca

- Data Da maggio 1998 a dicembre 1999
  - Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Sperimentazione e valutazione di agrotecnologie ecocompatibili per il bacino imbrifero del lago Trasimeno
  - Principali argomenti trattati Simulazioni agroambientali con software specifici su varie tecniche colturali attuate nel bacino del Lago Trasimeno.
- 
- Data Settembre 1999
  - Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Valutazione degli effetti economici e ambientali dell'applicazione del Regolamento della Comunità Europea 2078/92 nella Regione Umbria
  - Principali argomenti trattati Simulazioni agroambientali con software specifici su varie tecniche colturali attuate in aree omogenee della Regione Umbria.
- 
- Data Dicembre 2000
  - Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Contabilità ambientale nel settore agroalimentare
  - Principali argomenti trattati Elaborazione di dati economici e ambientali ai fini dell'applicazione della contabilità ambientale nel settore agroalimentare.

- Data Novembre 2001
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Monitoraggio dell'applicazione delle misure agroambientali del reg. 2078/92 nell'area di Petrignano d'Assisi
  - Principali argomenti trattati Simulazioni agroambientali con software specifici su varie tecniche colturali attuate in aree omogenee della Regione Umbria ai fini della verifica dell'efficacia delle misure agroambientali del reg. 2078/92
- Data Da febbraio 2002 ad aprile 2002
- Nome della struttura di ricerca **CESAR (Centro per lo Sviluppo Agricolo e Rurale)** dell'Università degli Studi di Perugia
  - Titolo progetto di ricerca Realizzazione di uno strumento per il supporto alla programmazione del territorio
  - Principali argomenti trattati Realizzazione di un CD interattivo finalizzato al supporto dei GAL (Gruppi di Azione Locale) nella predisposizione dei piani di azione locale.
- Data Da febbraio 2002 ad aprile 2002
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Realizzazione di CD di consultazione per i dati agroambientali del bacino del Trasimeno
  - Principali argomenti trattati Realizzazione di un CD interattivo finalizzato alla consultazione ed elaborazione dei dati territoriali e ambientali relativi al settore agricolo.
- Data Dicembre 2002
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Economia
  - Titolo progetto di ricerca Elaborazione dati per progetto Lavoro Umbria Network
  - Principali argomenti trattati Verifica della coerenza e della struttura dei dati forniti dai centri per l'impiego, organizzazione database, elaborazione e report dati sul "sistema lavoro" in Umbria
- Data Gennaio 2005
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Le politiche paesaggistiche delle regioni Umbria e Lazio e loro applicazione nell'area della Valnerina, Alta Valle del Tevere e Provincia di Viterbo. Realizzazione di un sistema Informativo Territoriale.
  - Principali argomenti trattati Acquisizione dati, organizzazione di un database geografico, elaborazione cartografica, simulazioni territoriali e report alfanumerici.
- Data Da aprile 2007 a luglio 2007
- Nome della struttura di ricerca **Webred – Regione Umbria.**
  - Titolo progetto di ricerca SITAV – Sistema Informativo Territoriale per la valutazione della sostenibilità ambientale delle aree produttive della Regione Umbria
  - Principali argomenti trattati Progettazione di un sistema di indicatori urbanistico-territoriali e infrastrutturale. Definizione del modello di valutazione multicriteriale.
- Date Da maggio 2007 a giugno 2007
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di Scienze Economiche ed Estimative
  - Titolo progetto di ricerca Analisi e sviluppo dei contenuti di un software per la valutazione della sostenibilità – UmbriaSUIT ver. 1.0
  - Principali argomenti trattati Implementazione informatica in VBA - MSeExcel® di un modello di valutazione

della sostenibilità

- Date Da settembre 2007 a ottobre 2007
- Nome della struttura di ricerca **CESAR – Centro per lo sviluppo agricolo e rurale**
  - Titolo progetto di ricerca Progetto FISR MICENA
  - Principali argomenti trattati Analisi del territorio con tecnologia GIS
- Date Da dicembre 2010
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia**
  - Titolo progetto di ricerca Socio fondatore dello Spin Off Universitario “CARE s.r.l.”
  - Principali argomenti trattati Studi, ricerche e supporto in materia ambientale
- Date Da agosto 2013 a gennaio 2014
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia –Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali**
  - Titolo progetto di ricerca Sviluppo di un modello per la valutazione della sostenibilità e sua implementazione informatica
  - Principali argomenti trattati Sviluppo software per la valutazione della sostenibilità
- Date Da agosto 2014 a dicembre 2014
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia –Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali**
  - Titolo progetto di ricerca Acquisizione dati, organizzazione database geografico, elaborazione cartografia per l'analisi territoriale ed ambientale in contesto rurale”.
  - Principali argomenti trattati Progettazione e predisposizione di un database geografico per scopi scientifici, di programmazione e valutazione territoriale..
- Date Da aprile a giugno 2015
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia –Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali**
  - Titolo progetto di ricerca Predisposizione cartografie di sintesi in ambiente GIS, per i sette piani dei parchi
  - Principali argomenti trattati Analisi ed elaborazioni cartografiche e territoriali in ambiente GIS su dati naturalistici e ambientali.
- Date Da giugno a settembre 2016
- Nome della struttura di ricerca **Università degli Studi di Perugia –Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali**
  - Titolo progetto di ricerca Elaborazione dati per estrapolare informazioni territoriali sulle aree di finanziamento Rete Natura 2000 anche ai fini di un seminario di divulgazione
  - Principali argomenti trattati Analisi ed elaborazioni cartografiche e territoriali in ambiente GIS su dati naturalistici e ambientali.

## Pubblicazioni e comunicazioni in convegni

- Autori L. Paolotti, F.J. Del Campo Gomis, A.M. Agullo Torres, **G. Massei**, A. Boggia
- Titolo **Territorial sustainability evaluation for policy management: The case study of Italy and Spain**
- Riferimenti pubblicazione Environmental Science and Policy 92 (2019) 207–219

- Autori Rocchi L., Cortina C., Paolotti L., **Massei G.**, F.F. Fagioli, P. Antegiovanni,

- Titolo Boggia A.  
**Provision of ecosystem services from the management of Natura 2000 sites in Umbria (Italy): Comparing the costs and benefits, using choice experiment**
  - Riferimenti pubblicazione Land Use Policy 81 (2019) 13–20
- Autori Boggia A., **Massei G.**, Pace E., Rocchi L., Paolotti L., Attard M.
  - Titolo **Spatial multicriteria analysis for sustainability assessment: A new model for decision making**
  - Riferimenti pubblicazione Land Use Policy - 71 (2018) 281–292
- Autori Boggia A., **Massei G.**, Paolotti L., Rocchi L., Schiavi F.
  - Titolo **A model for measuring the environmental sustainability of events**
  - Riferimenti pubblicazione Journal of Environmental Management -206 (2018) 836 - 845
- Autori Boggia A., **Massei G.**, Paolotti L., Rocchi L.
  - Titolo **Multi-criteria models integrated with Geographical Information Systems**
  - Riferimenti pubblicazione European Working Group "Multiple Criteria Decision Aiding" Series 3, n°33, Spring 2016
- Autori **Massei G.**, Rocchi L., Paolotti L., Boggia A.
  - Titolo **Dissesto superficiale e gestione agricola del suolo: un'applicazione dei rough sets basati sulla dominanza**
  - Riferimenti pubblicazione BDC – Università degli Studi di Napoli Federico Secondo - Vol. 14, 2/2014, 327-341
- Autori **Massei G.**, Rocchi L., Paolotti L., Greco S., Boggia A.
  - Titolo **Decision Support Systems for environmental management: A case study on wastewater from agriculture**
  - Riferimenti pubblicazione Journal of Environmental Management – 146, (2014) 491-504
- Autori **Massei G.**, Rocchi L., Paolotti L. Boggia A.
  - Titolo **Sviluppo di moduli multicriteri per la valutazione ambientale in GRASS GIS**
  - Riferimenti pubblicazione AESTIMUM - 63, Dicembre 2013: 129-143
- Autori Boggia A., **Massei G.**
  - Titolo **Measuring sustainability using a GIS multicriteria model**
  - Riferimenti pubblicazione (convegno) 78 th Meeting of the European Working Group MULTIPLE CRITERIA DECISION AIDING - Ce.S.E.T. -Catania, Italy, October 24-26, 2013 (comunicazione orale)
- Autori **G Massei**, L. Rocchi, L. Paolotti, S. Greco, A. Boggia
  - Titolo **MCDA-GIS integration: an application in GRASS GIS 6.4**
  - Riferimenti pubblicazione (convegno) Open Source Geospatial Research and Education Symposium (OGRS), October 24– 26, 2012 in Yverdon-les-Bains, Switzerland (comunicazione orale)
- Autori **G. Massei**
  - Titolo **Sviluppo di moduli multicriteri in ambiente GIS open source per la valutazione ambientale: sperimentazione della teoria dei rough sets basata sulla dominanza**
  - Riferimenti pubblicazione Tesi di Dottorato Università degli Studi di Perugia, Relatore Prof. Antonio Boggia. 2011
- Autori Boggia A., Greco S., **Massei G.**

- Titolo *"Implementation of the dominance-based rough set approach module in a geographic information system. "*
  - Riferimenti pubblicazione (convegno) 24 th European Conference on Operational Research, Lisbona, 11-14 luglio 2010 (comunicazione orale)
- Autori A. Boggia, **G. Massei**, S. Nardi
  - Titolo **L'analisi multicriteri per la compensazione ambientale delle cave**
  - Riferimenti pubblicazione Estimo e Territorio – ed. Edagricole- n° 6 Giugno 2009
- Autori A. Boggia, **G. Massei**
  - Titolo **Implementation of Multicriteria Modules in a Geographic Information System: a Case Study**
  - Riferimenti pubblicazione (convegno) 23rd European Conference on Operational Research (EURO XXIII) - Bonn, Germany, July 5-8, 2009 (Comunicazione orale)
- Autori A. Boggia, **G. Massei**
  - Titolo **L'olivicoltura nelle aree terrazzate: opportunità e limiti**
  - Riferimenti pubblicazione Quaderno dell'Accademia dei Georgofili 2008-II ed. Polistampa, Firenze 2009
- Autori A. Boggia, F. Luciani, **G. Massei**, L. Paolotti
  - Titolo **L'impatto ambientale ed economico del cambiamento climatico sull'agricoltura**
  - Riferimenti pubblicazione Quaderno nr. 61/2008 del Dipartimento di Economia, Università di Perugia
- Autori Boggia A., **Massei G.**
  - Titolo **Applicazione dei rough sets ai sistemi informativi geografici. Realizzazione di un nuovo modulo in GRASS**
  - Riferimenti pubblicazione Atti ASITA 2008, L'Aquila 22-24 ottobre 2008
- Autori **Massei G.**, Bartolini S.
  - Titolo **L'olivicoltura nelle zone marginali tra disaccoppiamento, condizionalità, tutela paesaggistica e idrogeologia**
  - Riferimenti pubblicazione in "Agricoltura e Paesaggio in Umbria e Lazio" a cura di B. Torquati – Ed. FrancoAngeli 2007
- Autori Pennacchi F. Marchetti G., Boggia A., Stranieri, P., **Massei G.** ed altri
  - Titolo **"Il Modello di Monitoraggio software UmbriaSUIT 1.0"**
  - Riferimenti pubblicazione Volume stampato da ARPA-Umbria e Università degli Studi di Perugia DSEEA, giugno 2007
- Autori Bastiani M., **Massei G.**
  - Titolo **"La valutazione ambientale strategica nei processi di programmazione e pianificazione territoriale"**
  - Riferimenti pubblicazione Agronomi e Forestali n° 3/2007 – Ed. CONAF – Roma Anno IX Numero 3 maggio/giugno 2007
- Autori Torquati B., Boggia A., **Massei G.**, S. Bartolini
  - Titolo **"L'Olivicoltura nelle zone marginali tra disaccoppiamento, condizionalità, tutela paesaggistica e idrogeologica"**
  - Riferimenti pubblicazione Economia e Diritto Agroalimentare n° 3/2006, Firenze University Press.

- Autori Boggia A., **Massei G.**, Botte E.D., Rinaldi L.
  - Titolo **"Implementation of the multicriteria fuzzy Yager model in the software SAGA (system for automated geo-scientific analyses)"**
  - Riferimenti pubblicazione *The 18th International Conference on Multiple Criteria Decision Making Chania, Greece, June 19-23, 2006 (Comunicazione orale)*
- 
- Autori Boggia A., **Massei G.**, Pacicco C.L.
  - Titolo **"Fasce tampone per zone umide protette, un'analisi tecnica ed economica"**
  - Riferimenti pubblicazione *Estimo e Territorio – ed. Edagricole- n° 6 Giugno 2006*
- 
- Autori **Massei G.**
  - Titolo **"Generazione automatica di mappe della tessitura dei suoli in GRASS attraverso l'uso di uno script in python (pyTexture\_0.5.2)"**
  - Riferimenti pubblicazione *Geomatics Workbooks 6 autumn 2006 - 7th Italian GRASS users meeting proceedings (geomatrica.como.polimi.it/workbooks/gw\_index.php)*
- 
- Autori Immordino F., Ottaviani V., **Massei G.**, Grassi S
  - Titolo **"Telerilevamento da satellite ad alta risoluzione per il monitoraggio del territorio da parte della pubblica amministrazione".**
  - Riferimenti pubblicazione *Atti della 9a Conferenza ASITA 2005- Catania, pp. 1279-1284*
- 
- Autori Immordino F., Melis M.T., **Massei G.**, Ottaviani V., et. altri
  - Titolo **"Potenzialità delle immagini telerilevate ad alta risoluzione".**
  - Riferimenti pubblicazione *Atti ASITA 2003, Verona (atti pubblicati);*
- 
- Autori **Massei G.**
  - Titolo **"Modelli di PLANETOR" e "Archivi di PLANETOR"**
  - Riferimenti pubblicazione *"Sviluppo agricolo sostenibile del bacino del lago Trasimeno". A cura di A. Boggia e F. Pennacchi (1999).*
- 
- Autori Boggia A., **Massei G.**
  - Titolo **"La definizione della qualità dell'ambiente agroforestale: il contributo dell'estimo"**
  - Riferimenti pubblicazione *Estimo e Territorio n° 6 Giugno 1998.*
- 
- Autori Boggia A., **Massei G.**, Minniti G.
  - Titolo **"La logica Fuzzy nelle valutazioni multicriteriali. Analisi e realizzazione di un software applicativo"**
  - Riferimenti pubblicazione *Annali della Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia Vol. LI, 1997/1998*

## Docenze

- Date May 26th -31st, 2014 - Perugia (Italy)
- Struttura formativa **European Multiple Criteria Decision Aiding (MCDA) Spring School**  
**Multiple criteria decision making: a key for sustainability**
- Argomento trattato - LAB session GEOUMBRIA SUIT (<http://plugins.qgis.org/plugins/geoUmbriaSUIT/>)  
- Membro del Comitato Scientifico e Comitato Organizzativo
- Date 6 e 9 settembre 2011



- Struttura formativa **Sustainable Management and Promotion of Territory - Todi**
- Argomento trattato Lecture during the Summers School entitled "I Gis nella Pianificazione e Gestione del Territorio"
- Date Ottobre 2007 (25 ore)
- Struttura formativa **CESAR – Centro per lo sviluppo agricolo e rurale**
- Argomento trattato Informatica GIS (Corso per Auditor nella condizionalità ambientale e gestione sostenibile delle imprese agro zootecniche)
- Date Febbraio – marzo 2006 (20 ore)
- Struttura formativa **Centro Studi "Città di Foligno"**
- Argomento trattato "GIS e Telerilevamento"
- Date 7 e 9 novembre 2006 ( 6 ore)
- Struttura formativa **Università degli Studi di Perugia e CESAR**
- Argomento trattato GIS nelle analisi multicriteriali e paesaggistiche, nell'ambito del corso "Tecnologie di ripristino della continuità rurale"
- Date 10 maggio 2002 (2 ore);12 maggio 2003 (2 ore); 10 maggio 2004 (2 ore)
- Struttura formativa **Università degli Studi di Perugia – Corso di Estimo ambientale**
- Argomento trattato e numero ore "Modelli di valutazione dell'impatto ambientale delle attività agro-zootecniche" - seminario 2 ore.
- Date 3 maggio 2004 (2 ore); 2 maggio 2005 (2 ore); 6 novembre 2006 (2 ore)
- Struttura formativa **Università degli Studi di Perugia – Corso di Estimo ambientale**
- Argomento trattato "I GIS nello studio e pianificazione del territorio rurale" - seminario 2 ore.
- Date 31 maggio 2004 e 1 – 2 giugno 2004 (24 ore)
- Struttura formativa **Centro Studi Villa Montesca di Città di Castello, Master II livello in "Contabilità Ambientale"**
- Argomento trattato "Programmazione del territorio"
- Date 17 e 18 marzo 2003 (8 ore); 4 e 5 dicembre 2003 (8 ore); 5 e 6 marzo 2004 (8 ore).
- Struttura formativa **Istituto Tecnico Industriale e per Geometri di Foligno**
- Argomento trattato "Recupero edilizio e del territorio"

## Formazione e titoli professionali

- Data 16-02-2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SAFA – Scuola Alta Formazione Ambientale – ARPA Umbria
- Qualifica/abilità conseguite **LA GESTIONE DELLE MATRICI MATERIALI DI RIPORTO NEL SUOLO E NELLE TERRE E ROCCE DI SCAVO**
- Tipologia Corso di formazione e aggiornamento professionale
- Data 14-11-2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica

formazione	
• Qualifica/abilità conseguite	<b>AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA) Linee Guida per il procedimento, modulistica e presentazione online delle istanze su piattaforma digitale</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	23-07-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>Principi per la corretta redazione degli atti amministrativi</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	31-05-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>L'abusivismo edilizio e le procedure tecniche e amministrative</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	28-05-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>“La bonifica dei siti contaminati”</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	25-03-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>La gestione dei rifiuti nei cantieri: profili normativi, responsabilità e sanzioni</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	26-03-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>Principi e aggiornamenti giurisprudenziali in tema di edilizia ed urbanistica</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	Dal 10-01-2019 al 01-04-2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>LABORATORIO L.U.C.E. Città e cambiamenti climatici</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	07-06-2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>IFEL - 2018 Opportunità per i comuni umbri nella Riforma della P.A.</b>
Tipologia	<b>La tassa sui rifiuti e l'evoluzione verso la tariffa</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	13-10-2017

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>DPR 120/2017 - Terre e rocce: riforma operativa</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	Dal 29/09/2016 al 30/09/2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>Il nuovo Codice dei Contratti Pubblici dalla programmazione al collaudo dei lavori pubblici</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	dal 27/04/2016 al 22/06/2016 (48 ore complessive)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>I Piani urbani del verde</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	14/03/2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>Le principali regole dell'armonizzazione contabile per i responsabili dei servizi 'non finanziari'</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	23 ottobre 2015
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>Modifiche alla disciplina del procedimento amministrativo apportate dalla normativa in materia di anticorruzione e dalla Riforma della PA</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	9 luglio 2015
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>Ecoreati e particolare tenuità del fatto: novità nelle sanzioni ambientali</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	9 marzo 2015
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica/abilità conseguite</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Tipologia	<b>La gestione dei rifiuti</b> Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	30 settembre 2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica

• Qualifica/abilità conseguite	<b>Le nuove autorizzazioni ambientali: AUA o AIA?</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	29 settembre 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>Il ruolo della Polizia Locale nella prevenzione e contrasto ai reati ambientali</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	12 giugno 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>PIANO PAESAGGISTICO REGIONE UMBRIA - PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA ESPERIENZE REGIONALI A CONFRONTO: approfondimenti giuridici sulle diverse forme di tutela</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	5 luglio 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>La gestione dei rifiuti nel Governo Monti. Tutte le novità della normativa ambientale 2011/2012</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	27 giugno 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro Studi Città di Foligno - GFossServices
• Qualifica/abilità conseguite	<b>Corso avanzato "PyQgis"</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	7 febbraio 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>Il nuovo sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	12 novembre 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>La disciplina sulla bonifica dei siti contaminati e sulla responsabilità di danno all'ambiente</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	21 giugno 2010, 14 dicembre 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
• Qualifica/abilità conseguite	<b>VIA – Valutazione di Impatto Ambientale (I° e II° modulo)</b>
Tipologia	Corso di formazione e aggiornamento professionale
• Data	17-18 settembre 2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Centro Studi "Città di Foligno" - Comune di Foligno  
**Gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo**  
Corso di formazione e aggiornamento professionale
- Data  
maggio a luglio 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Autorità di Ambito Ottimale (ATO) n° 3  
**Ispettore Ambientale**  
Corso di formazione con esame finale
- Data  
marzo a maggio 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Università degli Studi di Perugia  
**Metodologia sperimentale: modelli statistici nella sperimentazione biologica**  
Corso di formazione con esame finale
- Data  
Novembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Centro Studi "Villa Umbra" - Regione Umbria  
**"Contabilità ambientale per gli enti pubblici"**  
24 ore - Corso di formazione con esame finale
- Data  
settembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Centro Studi "Villa Umbra" - Regione Umbria  
**"Sviluppo sostenibile e guadagno reciproco"**  
24 ore - Corso di formazione con esame finale
- Data  
Dal 21 al 24 Giugno 2005.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Università degli Studi di Trento  
**"Free Software e Open Source GIS GRASS"**  
24 ore – Corso di formazione con attestato di frequenza
- Data  
maggio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
Università di Perugia (Dipartimento Ingegneria Civile e Ambientale) ITCG di Gualdo Tadino  
**GPS e dei relativi software per applicazioni topografiche e GIS**  
Corso di formazione con attestato di frequenza
- Data  
19 – 20 – 21 – 22 giugno 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Titolo/Qualifica/abilità conseguite  
Tipologia
CEIDA – Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali (rel. Dott. Santoloci)  
**"La tutela delle acque dall'inquinamento"**  
Corso di formazione ad attività seminariale
- Data  
Novembre 1999 al Giugno 2000

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Università di Camerino - Facoltà di Architettura – Dipartimento di progettazione e costruzione dell'ambiente</b>
• Titolo/Qualifica/abilità conseguite	<b>“Sistemi Informativi Geografici”</b>
Tipologia	Corso di formazione con esame finale

## Capacità e competenze personali

Madrelingua	<b>Italiano</b>
Altra lingua	<b>Inglese</b> (orale: livello B1 – scritto: livello B1)
Capacità e competenze organizzative	
Capacità e competenze informatiche e tecniche	<p>Conoscenza dei sistemi operativi <b>Windows</b> e <b>Linux</b> e dei relativi software di office automation e produttività;</p> <p>Conoscenza dei seguenti linguaggi di programmazione e scripting: <b>C</b> standard ANSI, <b>Python</b>, Visual Basic e VBA for application, <b>R</b> (statistic software) con esperienza di sviluppo in ambiente GIS open source e, in particolare:</p> <p><b>mcda</b> packages in <b>GRASS GIS 6.4</b> e <b>7.0</b>  <a href="http://grasswiki.osgeo.org/wiki/AddOns/GRASS_6#mcda">http://grasswiki.osgeo.org/wiki/AddOns/GRASS_6#mcda</a></p> <p><b>r.soils.texture</b> addons for <b>grass gis 6.4</b> e <b>7.0</b>  <a href="http://grasswiki.osgeo.org/wiki/AddOns/GRASS_6#r.soils.texture">http://grasswiki.osgeo.org/wiki/AddOns/GRASS_6#r.soils.texture</a></p> <p><b>geoUmbriaSUIT</b> 2.0 plugin for QGIS (<a href="http://plugins.qgis.org/plugins/geoUmbriaSUIT/">http://plugins.qgis.org/plugins/geoUmbriaSUIT/</a>)</p> <p><b>SoilTexture</b> plugin for QGIS (<a href="http://plugins.qgis.org/plugins/SoilTexture/">http://plugins.qgis.org/plugins/SoilTexture/</a>)</p> <p><b>VectorMCDA</b> plugin for QGIS (<a href="http://plugins.qgis.org/plugins/VectorMCDA/">http://plugins.qgis.org/plugins/VectorMCDA/</a>)</p> <p>Software GIS, remote sensing, mapping e CAD: <b>GRASS GIS/QGIS, GvSIG, SAGA, Surfer 8, ENVI 4.0, AutoCAD</b>, ArcGIS, vari software di rendering territoriale;</p> <p>Software vari di modellistica agroambientale ;</p> <p>Software di gestione database relazionali MySQL, PostgreSQL, SQLite/SpatialSQLite.</p>
Patente	Patente A e B

Aggiornato al 11 aprile 2021

Gianluca Massei

