

## Sviluppo professionale

---

Il mio bagaglio professionale si è progressivamente arricchito grazie a stimolanti impegni in vari settori lavorativi, anche a livello internazionale. Ho sviluppato competenze tecniche nell'ambito delle scienze ambientali e pianificazione territoriale, dell'organizzazione d'impresa, dello sviluppo di progetti e della logistica, contribuendo concretamente allo sviluppo sostenibile di organizzazioni di vari settori, pubbliche e private. Le attività multidisciplinari e il lavoro di gruppo mi hanno consentito di sviluppare competenze relazionali, parallelamente a quelle tecniche, anche attraverso la gestione di risorse umane e lo sviluppo di partnership con altre strutture. Sempre attento alla massimizzazione del valore del gruppo come fattore di successo, promuovo la collaborazione attiva e la comunicazione effettiva.

Con motivazione e visione internazionale porto avanti il mio progetto professionale, condividendo con rispetto e responsabilità progetti di sviluppo, valorizzando la cultura ambientale con l'obiettivo di contribuire a creare valore aggiunto, tecnico, umano ed economico.

## Formazione accademica

---

- ✓ Dottorato di Ricerca in Scienze e Metodi per le Città ed il Territorio Europei  
Università di Pisa – Dip. Ingegneria Civile (2006-2009)
- ✓ Laurea Specialistica in Gestione e Tutela dell'ambiente Agro-Forestale (110 e lode)  
Università di Pisa – Facoltà di Agraria (2004-2005)
- ✓ Laurea vecchio ordinamento in Scienze Ambientali (110 e lode)  
Università di Pisa – Interfacoltà SMFN e Agraria (1997-2002)
- ✓ Diploma di Perito Agrario  
Istituto Tecnico Agrario Statale "Ricasoli" Siena (1995)

## Principale formazione complementare

---

- ✓ Summer school in diritto e paesaggio- aggiornamento su normativa in ambito paesaggistico  
Università di Siena-Ministero dei Beni Culturali (2007)
- ✓ Courses: "Understanding rural development: theories, practices and methodologies, and the dynamics of rural development: local experiences, policy and research."  
Wageningen University (Netherlands 2004)
- ✓ English Course  
The language center of Wageningen University and research centre (Netherlands 2004)  
Institute of applied language studies, University of Edinburgh (Scotland 2004)  
Trinity College London (2017)
- ✓ Auditor esperto di sistemi di gestione ambientale nel settore dell'agricoltura  
Università di Firenze (2003-2004)
- ✓ Auditor di seconda parte per sistemi di gestione ambientale  
SGS Italia srl (2003)
- ✓ Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (rischio medio)  
Istituto Sant'Andrea srl (2015)
- ✓ ECDL Specialised IT Security  
Mediastaff education and new media (2016)

## Competenze chiave

---

- ✓ Organizzative e di gestione: animazione di gruppi di lavoro, gestione di progetti complessi, sviluppo di sistemi di gestione, attitudine al cambio.
- ✓ Relazionali: interazione empatica, flessibilità, assertività e rispetto, cultura dell'aggregazione e gestione dei conflitti.
- ✓ Comunicative: capacità di adattamento della comunicazione al contesto.
- ✓ Tecniche: utilizzo di strumenti informatici AMC, GIS, software di modellazione matematica di fenomeni fisici e chimici
- ✓ Lingue: italiano (madrelingua), inglese (b2), francese (base).

## Esperienza lavorativa

---

- **Yargo - Burkina Faso- (08/2018 a oggi)**

Project Manager progetto di cooperazione allo sviluppo

- **Coldiretti Pistoia - associazione di categoria (06/2015 a 01/2016)**

Incarico di consulenza per lo sviluppo di osservazioni riguardanti la concessione di un impianto idroelettrico sul Torrente Pesca, il cui proponente era la Società Mers.

- **ENEL Green Power e ENEL Produzione (2007 -2015 -2016)**

Attività di biomonitoraggio della qualità dell'aria mediante licheni epifiti in qualità di responsabile del progetto e coordinamento e gestione piani di campionamento, rilevamento di campo e elaborazione geo-statistica dei dati acquisiti.

- **CNR Istituto di biofisica (05/2016 -12/2017)**

Elaborazioni geospaziali in qualità esperto a supporto della ricerca riguardante gli effetti dell'innalzamento del mare sulla costa Toscana.

- **Consorzio ITA Lucca (03/2013-08/2015)**

Consulenza tecnica specializzata come esperto internazionale in tecniche di analisi multicriteri e gis presso Centre National de l'Information Geospaziale di Haiti.

- **Dipartimento di Agronomia e Gestione dell'Agroecosistema - Università Di Pisa (2004 – 2005 e 2009 – 2010-2011)**

Collaboratore alla ricerca di tematiche ambientali ed agroambientali, tra le attività di maggiore interesse si segnalano:

Valutazione socio-economica ed ambientale della coesistenza di organismi gm e non gm nella regione toscana.

Valutazione socio-economica ed ambientale della filiera canapa da fibra in toscana

Studio di strumenti di pianificazione rurale

Modelli di governance del paesaggio rurale

- **Sintesis - Engineering & Consulting S.r.l., Livorno (Italia) (2008-2010)**

Consulente esterno, esperto in Valutazione di Impatto Ambientale

Tra i lavori sviluppati quelli più significativi hanno riguardato:

Valutazione di abbagliamento di un impianto fotovoltaico rispetto agli spazi aerei dell'aeroporto Galileo Galilei di Pisa

Valutazione di Incidenza ambientale del Porto di Ancona

Valutazione di Incidenza della vasca di colmata del Porto di Livorno

Studio di impatto ambientale di Impianto Fotovoltaico (15MW) Comune di Peccioli (PI)

Studio di impatto ambientale del Terminal Galleggiante Rigassificatore GNL e opere connesse a largo della costa Livornese.

- **Environmental Mangement Agency Srl (2008 a 2018)**

Amministratore Unico e responsabile Tecnico delle attività del settore ambientale

Tra le attività si annoverano numerose consulenze nel settore delle attività agro-ambientali, e nel settore delle valutazioni ambientali di strutture pubbliche e private.

- **Università degli studi di Siena (2008)**

Relatore nella Summer school in diritto e paesaggio diretta dalla Prof.ssa Anna Lisa Maccari, con lo sviluppo specifico della tematica relativa alla relazione paesaggistica con casi applicativi riguardanti i campi eolici.

- **PROGEO (2008)**

Responsabile di progetto di realizzazione valutazione di incidenza per la realizzazione di una struttura residenziale alberghiera all'interno del SIR IT 5190005

- **STEAM srl (2008)**

Responsabile di progetto relativo allo studio di impatto ambientale per la parte flora fauna ed ecosistemi, rete natura 2000 e per la relazione paesaggistica di quattro impianti eolici nella regione Molise

- **CESI – Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano (2006)**

Responsabile per la definizione della rete di monitoraggio della qualità dell'aria nei pressi della Centrale Termica di Santa Barbara (AR).

- **Dipartimento di Coltivazione e Difesa delle Specie Legnose "Giovanni Scaramuzzi" Università di Pisa (01/2005 - 6/2005)**

Incarico professionale di ricerca per lo sviluppo di attività di coordinamento del progetto di valutazione di impatto sulla vegetazione degli aerosol provenienti dalle torri di raffreddamento dagli impianti geotermoelettrici Enel.

- **Agriconsulting S.R.L. 06/2004 - 09/2004 e 06/2005 - 09/2005**

Incarico professionale di rilevamento dei dati geostatistici riguardanti il progetto AGRIT sviluppato in Toscana e parte del Lazio.

- **Centro Interdipartimentale di Ricerche Agro-Ambientali "E.Avanzi" Università di Pisa (10/2003 - 12/2004)**

Incarico professionale di ricerca nel settore dei sistemi informativi e comunicazione per le politiche agro-ambientali.

- **C.Q.S. SRL (01/2003 - 09/2003)**

Consulente e formatore settore ambientale relativo alla registrazione Emas, alla certificazione ISO 14001 e alla implementazioni di percorsi A211.

## Esperienza lavorativa di docenza

---

### • *Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (Italia)*

Docente presso i seguenti istituti:

#### **LICEO XXV APRILE, PONTEDERA (PISA) (09/2021- TEMPO INDETERMINATO)**

ISTITUTO TECNICO "F. NICCOLINI", VOLTERRA PISA (09/2018-09/2021)

ISTITUTO COMPrensIVO "IC MARITI BIENTINA (09/2017-a 06/2018)

ISTITUTO COMPrensIVO "IQBAL MASIH" FAUGLIA (09/2017-a 06/2018)

ISTITUTO COMPrensIVO "PIRANDELLO" LARI (09/2014-a 06/2017)

ISTITUTO COMPrensIVO "LEONARDO DA VINCI", CASTELFRANCO DI SOTTO PISA (12/2012-08/2014)

ISTITUTO COMPrensIVO "F. NICCOLINI", VOLTERRA PISA 09/2011-06/2012

### • *Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa*

Docente nel corso del Master in Gestione e Controllo dell'Ambiente: tecnologie e management per il ciclo dei rifiuti. Docente del modulo di ecologia. (2008-2021)

### • *Università di Pisa*

Docente a contratto per i seguenti corsi e master universitari, inoltre sono stato relatore in alcune decine di lavori di Tesi di Laurea: Master Universitario di II livello in "Management in sicurezza nei luoghi di lavoro e valutazione dei rischi (esperto in sicurezza)" (2015-2019)

Corso Pianificazione Territoriale, corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (2010-2016)

Corso VIA di impianti industriali ed opere civili, corso di laurea in Gestione Ambiente Urbano e Territorio (2010-2016)

Corso Governo del Territorio, corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (2010-2016)

Corso di perfezionamento II livello in Sistemi Informativi Territoriali (2015)

Master di II livello Esperti della Partecipazione nei Processi Decisionali e di Governo del Territorio (2010)

### • *Docente in Corsi di Formazione organizzati dalle seguenti Associazioni e/o Organizzazioni pubbliche o private:*

COPERNICO SCARL PISA 2021

Docente nell'ambito del Progetto GAIA

ILM ISTITUTO LINGUISTICO DEL MEDITERRANEO – 2020-2021

Docente preparazione allievi di nazionalità straniera al test di ingresso nelle Università Italiane.

SCUOLA EDILE SIENA 2020

Docente nell'ambito del progetto GETA Modulo ISO 14001

C.I.O.F.S.-F.P. TOSCANA LIVORNO 2009-2011

Docente nell'ambito del progetto I.F.T.S: Monitor

Docente nell'ambito del progetto I.F.T.S: Gester modulo "Identificare interventi a protezione della vegetazione e della fauna, di ecosistemi particolari, di aspetti del paesaggio"

ARCHA 2010

Docente del corso Ecomanager

TD GROUP S.P.A. 2009

Docente nell'ambito del progetto "corso di qualifica per tecnico di gestione dei problemi ambientali" - modulo VIA- valutazione di impatto ambientale.

AISA - ASSOCIAZIONE ITALIANA SCIENZE AMBIENTALI, SEZIONE TERRITORIALE TOSCANA 06/2007-07/2007

Docenza nell'ambito del ciclo di seminari "Quali rifiuti produciamo, come vengono gestiti?", svoltosi presso l'ex-mulino forti di carrara, organizzato all'interno del progetto finanziato da Provincia di Massa Carrara e Regione Toscana, su iniziativa di AISA Toscana con il partenariato di ARCI – nuova associazione carrara-lunigiana.

ARPAT - AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE TOSCANA, DIP. PROV. FIRENZE 12/2005

Docente nell'ambito del corso "Metodologie di studio di impatto ambientale nel comparto agricolo" (decreto di direttore generale di approvazione del piano di formazione interna 792 del 29/12/04), incarico di docenza nell'ambito del modello di Analisi DPSIR e dell'utilizzo razionale delle risorse in agricoltura.

ASSOCIAZIONE VALDIMAGRA FORMAZIONE 11/2005 - 12/2005

Docente nell'ambito del corso "Contabilità ambientale negli enti pubblici" cod. sp04d2-e4059-100-2.1.

AGENZIA REGIONALE PER LO SVILUPPO E L'INNOVAZIONE NEL SETTORE AGRICOLO-FORESTALE (ARSIA) 10/2005 - 12/2005

Docenza al corso "Implementazione dell'audit aziendale" nell'ambito del "progetto formativo per tecnici prestatori di servizi della Toscana (lr 34/01)".

EUROBIC S.R.L.03/2004 - 07/2004

Docente del corso: Promozione e sviluppo della qualità dei processi gestionali ai fini della certificazione ambientale ISO 14001, EMAS.

COSECON FORMAZIONE LAVORO CONSELVE (PD) 06/2003 - 07/2003

Docente del Corso quality control manager modulo "Le interazioni tra la norma ISO 9001 e la norma ISO 14001".

## Competenze

---

### Competenze comunicative

Il coordinamento di risorse umane, la relazione con i diversi soggetti coltivata lungo tutto l'arco temporale dell'attività svolta mi hanno permesso di perfezionare le mie competenze in tema di comunicazione. In particolare, la capacità di osservazione, l'ascolto attivo e l'intelligenza emozionale mi facilitano l'adattamento della comunicazione al contesto.

#### Lingue

italiano lingua madre

inglese B2 (Livello certificato)

### Competenze relazionali

La base sulla quale ho costruito le mie relazioni, sia in ambito lavorativo che personale, è caratterizzata dall'interazione empatica, la flessibilità, l'assertività e il rispetto. Questa attitudine mi ha permesso di attivare dialoghi costruttivi, promuovere una cultura di aggregazione e di gestione del conflitto. Conseguentemente, ho stabilito soddisfacenti relazioni in termini umani e apprezzato vantaggi nelle collaborazioni avviate.

### Competenze organizzative e di gestione

Sono stato sempre stimolato nel lavorare per obiettivi, personali o condivisi. Pertanto, sono abituato a sviluppare progetti (o a condividerne lo sviluppo) in funzione agli obiettivi, identificando per questo le risorse umane e materiali.

Ho sviluppato e diretto numerosi progetti gestendo gruppi di professionisti qualificati (anche molto eterogenei come competenze apportate) e attuando sempre con metodo, flessibilità (quando necessaria), agilità nel cambio e trasparenza.

### Competenze digitali

Conoscenza e utilizzazione avanzata di programmi di information technology (Word, Excel, Access, PowerPoint).

Conoscenza e utilizzazione di programmi specializzati nel settore di spazializzazione dell'informazione come ArcGIS, QGIS (alto livello di specializzazione nella programmazione AMC-Geografica- qualifica di Esperto Internazionale)

Inoltre, conoscenza e utilizzo di programmi specializzati nella modellazione matematica di fenomeni fisici e chimici.

## Pubblicazioni

---

1. Balducci E., **Gorelli S.**, (2002) - "Management and Sustainable Use of Water at Catchment Scale: a case-study in Val di Cornia (Livorno, Italy)" – Réunion PROG Agriculture durable, environment et gestion durable des ressources, 11-15 mai 2002 – Réunion IP Agriculture durable et ressources hydriques: comparaison européenne, 14-25 mai 2002 - Editura Orizonturi Universitare, Timisoara 2002.
2. Rovai M., **Gorelli S.**, (2004) "La certificazione ambientale: una nuova opportunità per le imprese florovivaistiche toscane". Italicus Hortus vol. 11 n.6 nov.-dic 2004.
3. **Gorelli Simone**, (2004). Un Marchio di Prodotto Ecologico: ECOLABEL. In Introduzione alle Certificazioni Ambientali a cura di Eurobic Toscana Sud S.p.A.. Edizione Ambrosini.
4. **Gorelli Simone**, (2004). Analisi Ambientale Iniziale. In Introduzione alle Certificazioni Ambientali a cura di Eurobic Toscana Sud S.p.A.. Edizione Ambrosini.
5. **Gorelli Simone** (2005). La coesistenza tra OGM e altre produzioni agricole. Par. 1.1. pag.68-69. In: 7° Rapporto Economia e politiche rurali in Toscana 2005. Il Sole 24 ore, Agrisole.
6. **Gorelli S.**, Balducci E. (2006). Il risparmio ecologico domestico ed urbano: dall'impronta ecologica al bilancio ambientale. In Società ecologia e cittadinanza ambientale. A cura di Domenico Muscò. pp. 59-67.
7. **Gorelli S.**, Balducci E. (2006). L'interazione uomo-ambiente: dalla responsabilità del decisore pubblico al comportamento individuale. In Società ecologia e cittadinanza ambientale. A cura di Domenico Muscò. pp 29-34.
8. **Gorelli Simone**, (2006). Gli strumenti di controllo e certificazione della qualità ambientale: VAS, VIA, EMAS, ISO 14001, LCA, ECOLABEL. In Società ecologia e cittadinanza ambientale. A cura di Domenico Muscò. pp.77-95.
9. Balducci E., **Gorelli S.** (2006). Le politiche a rilevanza ambientale. Par. 4.5. In: 8° Rapporto Economia e politiche rurali in Toscana 2006. Il Sole 24 ore, Agrisole.
10. Rovai M., **Gorelli S.**, (2006). Scenari evolutivi del paesaggio toscano in relazione alla riforma della politica agricola comune: il caso della Val d'Orcia (SI). Convegno Società Italiana Ecologia del paesaggio. I nuovi paesaggi. L'ecologia del paesaggio di fronte alle novità e alle sorprese ambientali. Pesaro, 23 – 24 giugno 2006. Rivista Architettura del Paesaggio allegato al n.16 Maggio/Ottobre 2007.
11. Balducci E., **Gorelli S.** (2007) – "Le politiche a rilevanza ambientale". In: 9° Rapporto Economia e Politiche Rurali in Toscana 2007", ARSIA-IRPET-Regione Toscana, Ed. Il sole 24 ore, Agrisole. Par. 4.4, pp. 151-153.
12. Rovai M., **Gorelli S.**, (2007). Il ruolo dell'agricoltura nella costruzione del paesaggio in Val d'Orcia: un'analisi sulla percezione degli operatori locali. La gestione del paesaggio rurale tra governo e governance territoriale. A cura di G.Brunori, F. Marangon e M. Reho. IPAPoRe.
13. **Gorelli Simone**, (2007)- La definizione e la gestione del problema ambientale: introduzione agli strumenti di management. In: CD-rom "Giornate di studio AISA Toscana". Vol 1. ISSN 1971-6079.
14. Rovai M., **Gorelli S.**, Balducci E. (2007)- The role of common agricultural policy in the landscape evolution: the case study of Val d'Orcia (Siena, Italy). Atti del convegno The third international scientific conference Rural Development (Lithuania, 2007).

15. Rovai M., **Gorelli S.**, Santucci A. (2007). PAC e paesaggio agrario in Val d’Orcia (SI): proposta di un modello di governance locale. Atti del convegno “Volonta', liberta' e necessita' nella creazione del mosaico paesistico – culturale”.Cividale del Friuli 25 - 26 ottobre 2007.
  16. Mazzoncini M., Balducci E., **Gorelli S.**, Russu R., G. Brunori (2007). Coexistence scenarios between GM and GM-free corn in Tuscany region (Italy). Atti del convegno. GMCC-07 Third International Conference on Coexistencebetween Genetically Modified (GM) and Non-GM Based Agricultural Supply Chains, (Seville, Spain, November 2007).
  17. Balducci E., Mazzoncini M., **Gorelli S.** (2007) - “Coexistence scenarios between GM and GM-free crops” In: Proceedings of 5th International Conference LCA in Foods - Gothenburg (Sweden), 25-26 April 2007, pp. 103-106
  18. **Gorelli S.**, Santucci A., Balducci E., Mazzoncini M. & Russu R. (2008) - Spatial simulation model to analyse coexistence scenarios between GM and GM-free crops. Proceedings of the Conference on “Implications of GM-Crop Cultivation at Large Spatial Scales” April 2-4, University of Bremen, Germany.
  19. **Gorelli S.**, Rovai M., Santucci A. (2008). Un modello di governance del paesaggio rurale. Atti del convegno ecologia e governance del paesaggio esperienze e prospettive. SIEP – Bari 22-23 maggio 2008.
  20. Rovai M., **Gorelli S.**, Lapucci A. (2008). Urban green areas sustainable assessment: a participative approach. Atti del convegno European Congress of Arboriculture 2008 Torino.
  21. **Gorelli S.**, Santucci A., Lorenzini G., Nali C. (2009). “Validation of air pollution biomonitoring networks and related data modelling: a geostatistical approach”. Journal of Environmental Monitoring. 2009, 11, 793–797.
  22. **Gorelli Simone** (2009). La relazione paesaggistica per i campi eolici. In Diritto e paesaggio a cura di Anna Lisa Maccari. Casa editrice Giuffrè.
  23. **Gorelli S.**, Rovai M., Santucci A. (2009).The choices farm effect on the rural landscape evolution. Atti del convegno INPUT 2009Conferenza Nazionale in Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale. Lecco, 4 - 6 marzo 2009.
  24. **Gorelli S.**(2011). Un modello di supporto alle decisioni per la gestione delle interferenze indotte dalle grandi opere. In: Partecipazione nei processi decisionali e di governo del territorio. A cura di: Luisa Santini. Edizioni Plus, Pisa University Press.
  25. Rovai M., **Gorelli S.** (2011). L’evoluzione del paesaggio della Val d’Orcia. Analisi e proposte operative. Fondazione Alessandro Tagliolini, Centro per lo studio del paesaggio e del giardino.
  26. **Gorelli S.**, Zaccagnini E., Balducci E. (2011). La Governance delle aree costiere: Analisi e Pianificazione.
  27. E. Balducci, D. Paffetti, D. Travaglini, S. Biricolti, F. Bottalico, S. Fiorentini, A. Buonamici, F. Donnarumma, A. Materassi, G. Fasano, L. Chelazzi, F. Cimò, I. Colombini, L. Bartalucci, A. Perfetti, O. Mastroianni, V. Tomaselli, **S. Gorelli**, F. Tonazzini & C. Vettori. (2012). Pollen flow evaluation to implement a Quick Monitoring Index (QMI).
  28. **Gorelli S.**, (2015). A model for decision support for the planning of the rural landscape.
  29. M. Rovai, M. Andreoli, **S. Gorelli**, H. Jussila (2016). A DSS model for the governance of sustainable rural landscape: A first application to the cultural landscape of Orcia Valley (Tuscany, Italy). Land Use Policy 56 (2016) 217–237, Elsevier.
  30. **Gorelli S.**, J. Gomez-Enri, M. Rotonda, S. Vignudelli (2017). Sea Level rise vulnerability on coastline. A geographical multicriteria analysis as a support tool for coastline develop planning. In Proceeding N.12, Firenze University Press, Firenze 2017 – ISBN 978-88-6453-428-2.
  31. M. Rovai; M. Andreoli; **S. Gorelli**; H. Jussila (2018). A Dss Model For The Governance Of Sustainable Rural Landscape. Novel Methods And Results Of Landscape Research In Europe, Central Asia And SiberiaRussian Academy Of Sciences Fsbis «All-Russian Research Institute Of Agrochemistry Named After D.N. Pryanishnikov». Monograph in 5 Volumes Vol. III Landscape Monitoring and Modelling
- 

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell’art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).