

# Curriculum vitae

di

## Federica Burini

### Informazioni personali:

Nazionalità: Italiana

Luogo e data di nascita: Bergamo, 08 ottobre 1976

E-mail: [federica.burini@unibg.it](mailto:federica.burini@unibg.it)

### ATTUALE RUOLO ACCADEMICO:

Dall'1/04/2017 è Professore associato in **Geografia** (Settore concorsuale 11/B1 Geografia, Macrosettore 11/B, **Settore scientifico disciplinare M-GGR/01 Geografia**), presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere dell'Università degli Studi di Bergamo. In tale sede, è titolare degli insegnamenti di *Geografia Antropica* (SSD: **M-GGR/01**), *Governance territoriale e partecipazione* (SSD: **M-GGR/01**), *Intercultural Geography* (SSD: **M-GGR/01**), *Geography of Environment and Tourism* (SSD: **M-GGR/02**).

La sua ricerca si svolge sia presso il Dipartimento di afferenza, sia presso il *DiathesisLab* del Centro Studi sul Territorio del medesimo Ateneo.

### FORMAZIONE:

- **Laurea:** il **22 giugno 2000** ha conseguito il titolo di **Dottore in Lingue e Letterature Straniere**, presso l'Università degli Studi di Bergamo, discutendo una tesi in Geografia dal titolo "Ambiente protetto in Sud Africa: The Kruger National Park", ottenendo la votazione di 110/110 e Lode. La tesi ha riguardato il processo territoriale attivato in Sud Africa in epoca coloniale per la creazione dei parchi nazionali e i processi partecipativi attivati oggi nella community conservation in tale paese (Relatore: Prof. Emanuela Casti; correlatore: Prof. Richard Dury).

La tesi è stata presentata al concorso "**Premio di Laurea Paolo Schmidt di Friedberg**", edizione 2001, dove è risultata al primo posto in graduatoria, con il conferimento di una borsa di studio.

- **Dottorato di ricerca:** il **22 giugno 2005** ha conseguito il titolo di **Dottore di Ricerca in Geografia dello Sviluppo**, discutendo la tesi dal titolo "La Cartografia Partecipativa nei progetti di cooperazione ambientale in Africa: Il Parco Regionale W (Benin, Burkina Faso, Niger)". Tale dottorato, iniziato nel 2000 (XV ciclo, Area 14 – Scienze politiche e sociali, Settore Scientifico Disciplinare M-GGR/01; M-GGR/02), è stato attivo presso l'Università degli Studi di Napoli - L'Orientale (coordinamento Prof. Pasquale Coppola) e consorziato con l'Università di Bergamo (referente: Prof.ssa Emanuela Casti). La tesi ha riguardato l'analisi dell'organizzazione territoriale mediante l'applicazione di una metodologia partecipativa che ha previsto la realizzazione di un mapping di comunità e la sua traduzione digitale. A questo scopo sono state condotte **prolungate ricerche di terreno nel 2002, nel 2003 e nel 2004, in Benin, Burkina Faso e Niger nell'ambito del progetto di cooperazione internazionale PRPW/ECOPAS** per la protezione ambientale in partenariato con il CIRAD – Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement.

### ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

La ricerca ha riguardato, nell'ambito internazionale, le tematiche inerenti la **protezione ambientale** e il **movimento di popolazione** (turismo e migrazioni) e, in quello nazionale, quelle della **governance** e della **rigenerazione urbana**. Tali ricerche, sono state basate, oltre che sull'analisi bibliografica e archivistica per il recupero degli **aspetti storici e culturali**, su **metodologie partecipative** e sui **nuovi sistemi cartografici** volti a implicare le comunità locali affinché possano esprimere e rappresentare i loro saperi legati all'uso delle risorse del proprio territorio e permettere

di comprendere la loro **organizzazione territoriale**. Mediante **prolungati studi di terreno**, sono stati raccolti dati utili a comprendere l'organizzazione territoriale che, affiancati ai mapping collaborativi digitali, hanno permesso di recuperare lo *spatial capital* ossia la competenza topica delle comunità locali da includere nella progettazione territoriale.

Negli ultimi tempi, la ricerca si è rivolta anche alla **riflessione teorica inerente la cartografia partecipativa** sull'esempio di alcuni casi di studio sulla **rigenerazione territoriale e turistica** in città europee di medie dimensioni, in una prospettiva reticolare.

I risultati della ricerca sono stati pubblicati in **varie riviste e altri sedi editoriali specialistiche** (in Italia e all'estero) e divulgati **tramite l'uso delle ICT e dei sistemi in Rete** su vario supporto (cartaceo, digitale e video).

Ha partecipato attivamente alle attività dell'accademia geografica in **associazioni e gruppi di ricerca nazionale e internazionale**, svolgendo **ruoli editoriali**, facendo frequenti **missioni all'estero** e mantenendo **rapporti costanti e duraturi** con molti enti stranieri, nello specifico:

- **Partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali**

E' membro del **team di ricerca del CST – DiathesisLab** ([www.unibg.it/diathesis](http://www.unibg.it/diathesis)) dell'Università degli Studi di Bergamo, coordinato dalla Prof. Emanuela Casti. Dal 2009 al 2015, tale laboratorio ha fatto parte del network internazionale di sperimentazione cartografica Eidolon ([www.eidolon.ch](http://www.eidolon.ch)) con il Laboratoire Chôros, l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, le Centre de Recherche en Géomatique, Université Laval di Québec, l'Università di Erfurt.

In tale contesto, **ha partecipato** ai seguenti progetti **PRIN-Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale**:

- 1) **PRIN 2005** – “Il futuro del paesaggio nel futuro della cartografia: dal protocollo euclideo al protocollo telematico dei Web GIS”, coordinato dalla prof. Emanuela Casti (Unità locale dell'Università degli Studi di Bergamo all'interno del progetto nazionale “Cartografia e paesaggio”, coordinato dal prof. Claudio Cerreti, Università degli Studi di Roma "La Sapienza").
- 2) **PRIN 2003** - "Studi e ricerche per un Dizionario Storico dei Cartografi Italiani", coordinato dalla prof. Emanuela Casti (Unità locale dell'Università degli Studi di Bergamo all'interno del progetto nazionale "Studi e ricerche per un dizionario storico dei cartografi italiani", coordinato dalla prof. Ilaria Caraci, Università degli Studi di Roma "Tre").

- Attualmente, è **responsabile scientifico e coordinatore organizzativo** dei seguenti progetti di ricerca:

**Co-responsabile scientifico e coordinatore organizzativo:**

- Dal 2016: progetto di collaborazione didattica e scientifica “Excellence Initiative” promosso dall'Ateneo di Bergamo, dal titolo “Urban Nexus – Intelligent Modelling e big data mapping per l'analisi della connettività e della rigenerazione di alcune città europee” realizzato in collaborazione con il Laboratoire Chôros dell'EPFL di Losanna e l'Anglia Ruskin IT Research Institute di Cambridge;
- Dal 2013: progetto di collaborazione didattica e scientifica “Centralità dei territori. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo” che vede il partenariato tra l'Università di Bergamo e le Università di altre sei città europee: Beauvais, Cambridge, Charleroi, Girona, Lubeca, Santander.

**Responsabile scientifico:**

- Dal 2016: progetto di ricerca dal titolo “Bossico: dal paesaggio morenico al panorama lacuale per un turismo s-Low”, finanziato dal Comune di Bossico (BG) e dalle associazioni del territorio;

Presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere dell'Università di Bergamo è stata ed è **titolare** dei seguenti **Progetti di ricerca FAR**:

- Anno 2016 “Cartografia riflessiva per la governance territoriale”
- Anni 2014 e 2015 “Sistemi cartografici collaborativi nel web: strumenti, processi e prospettive per la rappresentazione del capitale spaziale”
- Anni 2012 e 2013 “Metodologie e strumenti cartografici per la progettazione territoriale partecipata in Lombardia”.
- Anno 2010 “Ecomusei e tutela del paesaggio in Lombardia: prospettive di sviluppo turistico e di partecipazione locale”;
- Anno 2008 “La cartografia partecipativa nelle società primarie: dalla Val Camonica alla valle dell'Akakus”;

Ha inoltre partecipato, in qualità di membro, ai **Progetti FAR** coordinati dalla Prof. Emanuela Casti:

- Anni 2006 “Nuove configurazioni territoriali del Mediterraneo: migrazioni e movimento”;
- Anni 2004 “Identità e intercultura: le rappresentazioni nella formazione del territorio multiculturale”;
- Anni 2002 “Cartografia e Mediterraneo: radici territoriali e mediazioni identitarie”.

Infine, ha partecipato, in qualità di membro, ai seguenti **Progetti di ricerca di Ateneo**:

- a.a. 2013/2014 e 2014/2015: progetto “Bergamo 2.(035)” all’interno del gruppo di ricerca sulla “Mobilità sostenibile”, realizzato in partenariato con la Graduate School of Design della Harvard University;
- a.a. 2012/2013: referente del processo partecipativo di Bergamo Open Mapping, nell’ambito del progetto di candidatura di “Bergamo a Capitale Europea della Cultura 2019”, realizzato in partenariato con gli enti locali bergamaschi;
- a.a. 2011/2012, membro del Comitato tecnico e dell’équipe di elaborazione cartografica del progetto d’Ateneo dal titolo *Libro bianco per la governance. Dalla scuola all’università*, che ha coinvolto l’Ufficio Scolastico Territoriale di Bergamo e l’Università degli Studi di Bergamo.
- a.a. 2010/2011: Progetto Fixo e Progetto Arco per tirocini e stage post lauream in collaborazione con l’Ufficio Orientamento d’Ateneo, il Ministero del Lavoro e l’Associazione Confesercenti.

- ***Ruoli in organismi scientifici in Italia e all'estero***

- Dal 2015, è membro del Comitato scientifico della rivista “Formazione, Lavoro, Persona”
- Dal 2015, è Referee anonimo per la rivista internazionale “ACME - International E-Journal for critical geographies”
- Dal 2007 al 2012 è stata membro del gruppo "Theme on Governance of Natural Resources, Equity and Rights" (TGER) della Commissione su ambiente, economia e politiche sociali (CEESP) dell’Unione Mondiale per la Natura (IUCN).
- Dall’01/2000 al 12/2002, è stata membro del Comitato di Redazione della Rivista “Terra d’Africa”, Unicopli, Milano.

Infine, è membro delle principali associazioni nazionali dei Geografi, e precisamente:

- **SGI**-Società Geografica Italiana
- **AGEI**-Associazione Geografi Italiani
- **AIIG**-Associazione Italiana degli Insegnanti di Geografia

- ***Collaborazioni con istituti di ricerca stranieri***

Ha collaborato con i seguenti istituti di ricerca all’estero, in qualità di *chercheur junior*, svolgendo **ricerche di terreno** principalmente in Africa Occidentale:

- **2002-2004, BENIN, BURKINA FASO, NIGER** (marzo-giugno 2002; ottobre 2002-marzo 2003; ottobre 2003-gennaio 2004): è stata membro dell’équipe di ricerca e ha svolto prolungate ricerche di terreno nelle periferie del Parco Regionale W per la redazione della propria tesi di dottorato, in qualità di *chercheur junior* presso il Centre **CIRAD** di Montpellier

e il Programme Régional Parc W/ECOPAS-UE nell'ambito del progetto *Recherche sur les aspects socio-territoriaux dans les zones périphériques du Parc W, finalisée au repérage de critères pour le zonage (Benin, Burkina Faso, Niger)* in collaborazione con le Università di Ougadougou, Abomey-Calavi di Cotonou e Abdou Moumouni di Niamey.

Ha inoltre svolto i seguenti periodi di studio all'estero, in qualità di *visiting scholar* presso qualificati istituti di ricerca internazionali:

- **2013 SANTA BARBARA (USA)** (ottobre): ha svolto un soggiorno di ricerca di un mese in qualità di *visiting scholar* presso il Center for Spatial Studies dell'University of California Santa Barbara, invitata dal Prof. Michael Goodchild. In tale occasione, ha tenuto un seminario presentando la propria attività di ricerca;
- **2002 WORCESTER (USA)** (agosto): ha svolto un soggiorno di ricerca presso l'International Development, Community and Environment (IDCE) della *Clark University Massachusetts* dove ha tenuto un seminario dal titolo: "West African participatory maps and the projects of environmental conservation: a semiotic analysis";
- **2002 MORGANTOWN (USA)** (agosto): ha svolto un soggiorno di ricerca presso il Dipartimento di geografia della *West Virginia University* dove ha tenuto un seminario dal titolo "Participatory Mapping and environmental cooperation projects in Western Africa: a semiotic analysis";
- **2002 CHAPEL HILL (USA)** (settembre): ha svolto un soggiorno di ricerca presso il Dipartimento di geografia della *University of North Carolina at Chapel Hill*, dove ha tenuto un seminario dal titolo: "Participatory Mapping and environmental conservation in West Africa";
  
- ***Per quanto attiene i contesti geografici e le metodologie applicate nelle ricerche di terreno:***
  - EUROPA (2013-). Nell'ambito del progetto "Centralità dei territori. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo" volto a promuovere una rigenerazione dei territori di sei città europee aventi caratteristiche simili a Bergamo (Beauvais, Cambridge, Charleroi, Girona, Lubeca, Santander), in una prospettiva reticolare, partecipa a ricerche di terreno nell'ambito di progetti pilota nel territorio bergamasco, volte alla valorizzazione delle risorse naturali e culturali e delle attività imprenditoriali secondo criteri di qualità e sostenibilità.
  - ITALIA - Bergamo (2015). Ha organizzato e seguito le fasi del processo partecipativo per la realizzazione del progetto BG Public Space ([www.bgpublicspace.it](http://www.bgpublicspace.it)), coordinato dalla Prof. Emanuela Casti e realizzato in collaborazione con il Comune di Bergamo, strutturando le diverse fasi di sensibilizzazione, consultazione e concertazione. Tale attività ha previsto la realizzazione di incontri, focus group nella città di Bergamo per coinvolgere i cittadini nella riqualificazione degli spazi pubblici del centro di Bergamo.
  - ITALIA - Valle Camonica (2010-2014). Ha condotto una ricerca di terreno finalizzata allo studio socio-territoriale del versante orografico destro del comune di Capo di Ponte in Valle Camonica. Lo scopo è stato lo studio dell'organizzazione territoriale locale e la ricostruzione dei saperi delle comunità locali sull'uso delle risorse presenti nel territorio, intrecciando le informazioni provenienti dall'interpretazione delle fonti storiche scritte relative alla valle con quelle orali raccolte grazie al ricorso a metodologie partecipative.
  - ITALIA - Provincia Bergamasca (2013). Ha coordinato il processo partecipativo per la realizzazione del sistema cartografico di governance territoriale Bergamo Open Mapping ([www.bgopenmapping.it](http://www.bgopenmapping.it)), strutturando le diverse fasi di sensibilizzazione, consultazione e concertazione. Tale attività ha previsto la realizzazione di incontri, focus group nella città e nella provincia di Bergamo per coinvolgere i cittadini nella promozione del patrimonio naturale e culturale del loro territorio per la candidatura di Bergamo a Capitale Europea della Cultura 2019.

- ITALIA - Milano (2012). Ha condotto una ricerca di terreno nei quartieri Genova-Ticinese e Magenta a Milano in collaborazione con il collega Mario Casari, ricorrendo a metodologie partecipative e alla cartografia collaborativa nel web, al fine di mostrare il ruolo assunto dagli spazi pubblici nella città contemporanea, come spazi di copresenza in cui convergono interessi, modalità e tempi di fruizione diversificati a seconda delle diverse componenti sociali.
- ITALIA – Provincia Bergamasca (2001-2004). La ricerca di terreno si è concentrata nell'area bergamasca comunale e provinciale per indagare il fenomeno dell'immigrazione attraverso un'indagine partecipativa dei luoghi di incontro degli immigrati, soprattutto africani, del loro inserimento scolastico e lavorativo e delle attività commerciali da essi attivate.
- AFRICA - Riserva di Biosfera Transfrontaliera W, Burkina Faso, Niger, Benin (2002-2004). Ha svolto una ricerca di terreno prolungata nell'ambito del programma di Cooperazione Internazionale PPRW/ECOPAS, inserita in un gruppo di ricerca per l'analisi degli aspetti socioterritoriali per la redazione di uno zonaggio partecipato della zona periferica alla Riserva di Biosfera Transfrontaliera W (Benin, Burkina Faso e Niger).
- AFRICA - Kruger National Park, Sud Africa (2000). Ha condotto una ricerca di terreno nelle periferie del Parco Nazionale Kruger per indagare la conservazione ambientale e le politiche partecipative atte a realizzare processi di community conservation.

- **Indagini bibliografiche e fonti di archivio**

Oltre alle ricerche condotte nelle biblioteche in Italia, sono stati visitati i maggiori istituti di ricerca specializzati sui sistemi GIS, sulla cartografia partecipativa e sui sistemi cartografici tridimensionali sia negli Stati Uniti che nel Regno Unito. Inoltre gli archivi sulla cartografia coloniale dell'Africa, analizzando sia il caso italiano, presso la Società Geografica Italiana di Roma, sia quello francese, presso gli Archivi Nazionali e la Cartoteca e Biblioteca Richelieu di Parigi. Dal 2010 si sta conducendo una ricerca di archivio relativa ai documenti cartografici storici della Valle Camonica.

### Partecipazioni a convegni di studio in qualità di relatore

#### **IN ITALIA:**

1. Intervento dal titolo: “BG Public Space: spazio pubblico e abitanti. Un processo partecipativo per la learning city” presso la *III Biennale dello Spazio Pubblico*, Roma, Associazione Biennale spazi pubblici, (21 maggio 2015);
2. Presentazione del volume “E. Casti, F. Burini, *Centrality of territories, verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo University press, Bergamo, 2015” nell’ambito della International Conference *Centrality of territories: towards the creation of a European multi-level network*, Fiera di Bergamo, UniBG, ComuneBG, Sacbo, 24-25 settembre 2015;
3. Intervento dal titolo “Il ruolo della cartografia partecipativa nella ricerca di terreno in Africa Subsahariana”, nell’ambito del convegno dal titolo *Geografia e cooperazione allo sviluppo: frontiere da esplorare*, Roma, Società Geografica Italiana, 18 dicembre 2015;
4. Moderatore nella sessione “Le rappresentazioni del verde agricolo urbano”, in: Convegno internazionale, *Bergamo s-Low*, Università di Bergamo, Ente Fiera Promoberg, 11.10.2014;
5. Intervento dal titolo: “Centralità dei territori. La rigenerazione del territorio bergamasco. Capitale spaziale e metodologie partecipative”, presentato al convegno *L'Europa dei territori. Sviluppo socio-economica nella crisi globale*, Treviglio, BCC Treviglio, 16 maggio 2014;
6. Intervento dal titolo: “Processi decisionali inclusivi per la governance urbana in Europa: i sistemi cartografici collaborativi nel Web”, presentato al convegno *Prendere parte ed essere parte. La partecipazione degli abitanti alla costruzione del territorio*, Bergamo, Coordinamento dei Comitati di quartiere, 05.05.2014;

7. Intervento dal titolo: "Spatial capital e metodologie partecipative per la rigenerazione dei territori in rete: Bergamo e la sua provincia", presentato al *Convegno internazionale Centralità dei territori. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Università degli Studi di Bergamo, 4 marzo 2014;
8. Second Workshop *Future perspectives of the European network in a multi-level system, Preparatory meeting for the March 2014 event Centrality of European Territories: a Network of "S-low" University Cities*, Università degli Studi di Bergamo, Bergamo, 27/01/2014;
9. First Workshop *Future perspectives of the European network in a multi-level system, Preparatory meeting for the March 2014 event Centrality of European Territories: a Network of "S-low" University Cities*, Università degli Studi di Bergamo, Bergamo, 4/11/2013;
10. Intervento dal titolo: "Gli studi africanistici dell'Ateneo di Bergamo e il Centro di Relazioni con l'Africa di Roma: la peculiarità dell'Egitto", nell'ambito della *Settimana della lingua araba e della cultura egiziana*, Bergamo, Università degli Studi di Bergamo, 25 novembre 2013;
11. Intervento di apertura in rappresentanza del Rettore dell'Università degli Studi di Bergamo presso *l'International Communication Summit*, Milano, 28 novembre 2013;
12. *Presentazione dei risultati del progetto Bergamo Open Mapping*, nell'ambito della candidatura di Bergamo a Capitale europea della Cultura 2019, Bergamo, Ambasciata culturale Europea, Comune di Bergamo, 5 settembre 2013;
13. *Presentazione pubblica di Bergamo Open Mapping* in occasione della presentazione ai sindaci bergamaschi del team di Candidatura di Bergamo a Capitale Europea della Cultura 2019, Università degli Studi di Bergamo, Teatro Sociale, Bergamo, 27/07/2013;
14. Intervento introduttivo al workshop "Doing Cultural Planning" organizzato nell'ambito delle attività per la candidatura di Bergamo a Capitale Europea della Cultura 2019, con la partecipazione del Team Lord Culture, Università di Bergamo, 2 luglio 2013;
15. Intervento dal titolo: *Collaborative Mapping for Open Cities*, nell'ambito del IV Congresso Internazionale EUGEO Università degli studi di Roma La Sapienza, Roma, 7-9 settembre 2013;
16. Intervento dal titolo: "Strumenti cartografici per la governance urbana: spazio pubblico e pluralità sociale nel quartiere Ticinese-Genova a Milano", IV sessione del Congresso Geografico Nazionale; Università degli Studi Di Milano, Centro Congressi Le Stelline, Milano, 11-13/06/2012, (con Mario Casari);
17. Presentazione dei volumi: I. Cresti e J. Léonard Tuadi (a cura), *Il continente verde. L'Africa: cooperazione, ambiente, sviluppo*, Bruno Mondadori, Milano, 2010 e A. Ghisalberti, *Le migrazioni in Africa Occidentale tra ambiente e politica. La periferia del Parco transfrontaliero W (Benin, Burkina Faso, Niger)*, L'Harmattan Italia, Torino, 2011"; Società Geografica di Roma 17/11/2011, (con Carlo Cencini, Paolo Giuntarelli, Raffaello Zordan);
18. Intervento dal titolo: "Field methodologies and community mapping systems for environmental cooperation in Africa", II Congresso nazionale CUCS *La cooperazione universitaria e la sinergia con la società civile e le imprese*, Università degli Studi di Padova 15-16/09/2011;
19. Intervento dal titolo: "Metodologie partecipative per la governance territoriale: dalle iniziative europee alle pratiche italiane", nel Seminario dottorale in: *Verso la costruzione dell'Unione Europea: politiche territoriali, partecipazione e concertazione in Italia*, Università degli Studi di Bergamo 10-11/11/2010;
20. Intervento dal titolo: "Metodologie di ricerca per una cartografia partecipativa nel dialogo interculturale", nel convegno internazionale *Le sfide cartografiche: movimento, partecipazione, rischio*, Università degli Studi di Bergamo, 23-24/04/2009;
21. Intervento dal titolo: "Paesaggio e sistemi cartografici partecipativi: la rappresentazione del significato sociale del villaggio in Africa Subsahariana", nell'ambito del Convegno conclusivo PRIN 2005, *Cartografia e paesaggio*, Università degli Studi di Verona, 5-6/06/2008;

22. Intervento dal titolo: “Il rapporto tra teoria e metodo nell'analisi geografica: il ruolo della cartografia partecipativa”, nel seminario *Fonti orali. Raccolta, decodificazione, uso. Un confronto interdisciplinare*, Università Degli Studi Di Bergamo, 7/02/2008;
23. Intervento dal titolo: “Sistemi cartografici partecipativi e governance: dalla carta partecipativa ai PPGIS”, all'interno del convegno nazionale *Cartografia e progettazione: dalle carte coloniali alle carte di piano*, Università degli Studi di Bergamo, 14-16/12/05;
24. Intervento dal titolo: “La carta partecipativa quale recupero del senso connotativo del territorio”, all'interno del convegno nazionale *Luoghi e tempi nella cartografia*, organizzato dall'AIC, Associazione Italiana di Cartografia, Trieste, 20-22/05/05;
25. Intervento dal titolo: “La carta partecipativa quale strumento di rappresentazione del territorio mokollé”, all'interno del workshop/seminario dal titolo *Geografia e antropologia a confronto: i metodi e gli strumenti di terreno*, Università degli Studi di Bergamo, 26-27/05/04;
26. Intervento dal titolo: “Le carte partecipative: strumento di recupero della società basica africana”, all'interno del convegno *Luoghi e Identità. Letterature e geografie a confronto*, Università degli Studi di Bergamo, 18-20/10/02;
27. Intervento dal titolo: “La ricerca di terreno finalizzata allo zonaggio. Zona periferica del Parco Regionale W (Burkina Faso, Niger, Benin)”, seminario organizzato dalla sezione di Geografia della Facoltà di Lingue e Letterature Straniere, Università degli Studi di Bergamo 26/06/02.

#### **ALL'ESTERO:**

1. CHARLEROI, Haute Ecole Provinciale de Hainaut – Condorcet, intervento dal titolo “Polycentrism and networking: a model of urban regeneration. A Spring School in the peripheries of Bergamo”, presso la terza *International Conference on Centrality of Territories* (12-14 maggio 2016);
2. BUDAPEST, Università di Budapest, European Union of Geographical Organisations, intervento introduttivo e moderazione della sessione dal titolo “Centrality of Territories: towards a new concept of proximity of networked middle-sized cities in Europe”, nell’ambito del convegno EUGEO (30 agosto-2 settembre 2015);
3. SANTANDER, Universidad de Cantabria, intervento dal titolo “Centrality of territories: towards the constitution of a multi-level network of middle-sized cities in Europe”, presso *2nd International Conference on Centrality of Territories s-Low and smart management for medium-sized cities and regions in an interconnected world* (17 aprile 2015);
4. UNIVERSITE’ LAVAL – QUEBEC, “Le capital spatial dans un «tweet»?”, in : *3e édition du Symposium international Eidolon. Cartographier l’intelligence urbaine*, Université Laval, Québec, 3-4.07.2014;
5. UNIVERSITAT LUBECK, intervento dal titolo “Centrality of territories: towards the constitution of a multi-level network of middle-sized cities in Europe” (7 novembre 2013);
6. UCSB CALIFORNIA - CENTER FOR SPATIAL STUDIES, intervento dal titolo “Collaborative mapping for environmental and cultural planning: MULTIMAP and Bergamo Open Mapping” nell’ambito della serie di incontri “Think Spatial”, organizzati dal Center for Spatial Studies presso il (22 ottobre 2013);
7. ANGLIA RUSKIN UNIVERSITY OF CAMBRIDGE, intervento dal titolo “Centrality of territories: towards the constitution of a multi-level network of middle-sized cities in Europe”, (5 agosto 2013);
8. HAUTE ECOLE HAINAUT, CONDORCET DI CHARLEROI, intervento dal titolo “Centrality of territories: towards the constitution of a multi-level network of middle-sized cities in Europe”, (21 giugno 2013)
9. UNIVERSITE DE BORDEAUX III: « L'évolution de la cartographie auprès des sociétés traditionnelles en Afrique subsaharienne », conferenza *Cartographie & participation. Quand cartographie 2.0 et cartographie critique se rencontrent* (22-23/10/2012);

10. ATINER (Athens Institute for Education and Research), ATENE: intervento dal titolo "Scattered tourism: community mapping for the promotion of eco-museums", *7th Annual International Conference on Tourism* (13-16/06/2011);
11. LOSANNA (EPFL- Ecole Polytechnique Fédérale): moderatrice della sessione "Who is the author of the map?", nell'ambito della conferenza internazionale *Mapping Ethics. New trends in cartography and social responsibility* (14-15 aprile 2011);
12. IUCN (International Union for Conservation of Nature), BARCELONA : intervento dal titolo "Les savoirs symboliques et la cartographie participative", nel seminario *Des concepts aux outils opérationnels: les savoirs traditionnels dans la protection environnementale* organizzato nel 4° Congresso Mondiale della Natura (5-9/10/2008);
13. PORTSMOUTH UNIVERSITY, United Kingdom: intervento dal titolo: "Cartographic cataloguing and filing: towards a new definition of the colonial mapmaker", nel Convegno "Shifting Boundaries: Cartography in the 19th and 20th centuries" organizzato dalla Commissione Storica della International Cartographic Association (ICA) (10-14/09/2008) ;
14. UNIVERSITE D'ARTOIS, Arras : intervento dal titolo "La cartographie participative et la pratique du terrain dans la coopération environnementale en Afrique : l'application de la Stratégie SIGAP dans les villages du Niger", nel Colloque International de Géographie À travers l'espace de la méthode : *les dimensions du terrain en géographie* (18-20/06/2008) ;
15. OUAGADOUGOU, Burkina Faso: "Le SIG face à la pauvreté : la stratégie SIGAP dans la périphérie de la Réserve de Biosphère Transfrontalière W", presentato alla Huitième conférence et exposition Internationale Africa GIS 2007, Ouagadougou Burkina Faso, 17-21 septembre 2007. Nella stessa occasione, è stata organizzata e presentata la mostra cartografica "La périphérie de l'Unité de Protection et de Conservation d'Arly", a cura del gruppo di ricerca coordinato dalla Prof. Casti (17-21/09/07).
16. UNIVERSITY OF GHANA BUSINESS SCHOOL (UGBS) di Accra, Ghana: "Participatory mapping and environmental conservation in Western Africa: the SIGAP Strategy", nell'ambito della *International Conference on Management of National/Natural Parks and Biodiversity Conservation in Africa* organizzata dalla Vrije Universiteit Brussel e dall'International Centre for Enterprise Development and Sustainable Development (ICED) di Accra (2-6/04/07);
17. UNESCO di Parigi: intervento dal titolo "La stratégie SIGAP pour le zonage MAB: le cas de la RBT W" presentato presso la Division de l'écologie et des sciences de la terre e il programma AfriMAB (Man and Biosphere)-UNESCO di Parigi (16/01/06);
18. IUCN, BANGKOK, Thailandia "A thoughtful cartography for poverty: a model for a participatory zoning", all'interno del workshop *Mapping poverty and conservation linkages – Using Decision-Support-System tools to help implement the MDG*, organizzato dall'IUCN all'interno del Congresso Mondiale sulla Conservazione (19/11/04);
19. UNIVERSITÉ DE BLOIS: "La sémiotique du territoire comme instrument dans l'analyse de terrain en Afrique: le cas d'un village mokollé au Bénin", all'interno del convegno di studi in occasione della VIII giornata internazionale della semiotica (*Semiotica Africana*) (18/10/03);
20. CIRAD, OUAGADOUGOU, Burkina Faso: "Organisation territoriale traditionnelle dans la périphérie nigérienne: Mourekouara", all'interno dell'atelier organizzato dal CIRAD e dal Programma ECOPAS dal titolo *Périphérie, Territorialisation et exploitation des ressources : des concepts aux outils de gestion* (28/09/03).

Infine, ha partecipato all'organizzazione degli eventi pubblici promossi dal CST-DiathesisLab dell'Università degli Studi di Bergamo, per il cui approfondimento è consultabile la sezione "Eventi" del relativo sito internet ([www.unibg.it/diathesis](http://www.unibg.it/diathesis)).

- **Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica**

Riconoscimenti:



- **2011 - Bando Fondazione Cariplo 2011 FYRE (Fostering Young REsearchers)** "Promuovere la formazione di capitale umano di eccellenza": ottenimento di una borsa di mobilità all'estero della durata di tre mesi, realizzata come *visiting scholar* presso il Center for Spatial Studies dell'University of California Santa Barbara (ottobre 2013).

#### Premi:

- **2001** - Associazione Analisti Ambientali, Milano, "Premio di Laurea Paolo Schmidt di Friedberg" (edizione 2001): vincitrice del premio.

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

#### MONOGRAFIA

F. Burini, *Cartografia partecipativa. Mapping per la governance ambientale e urbana*, Franco Angeli, Milano, 2016, ISBN: 978-88-917-4087-8.

#### ARTICOLI SU RIVISTE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- F. Burini, "Ambiente Protetto in Sud Africa: the Kruger National Park", in: *Valutazione Ambientale*, n. 1, Edicom, Monfalcone, 2002, ISSN: 1826-2201, pp. 26-31.
- F. Burini, "La cartografia partecipativa e la cooperazione ambientale in Africa: il caso del villaggio di Bossia (Niger)", in: *Bollettino della Società Geografica italiana*, Serie XII, vol. XI, n. 4, 2006, ISSN: 1121-7820, pp. 977-996.
- F. Burini, "Community Mapping for Intercultural Dialogue", in: *EspacesTemps.net*, 30.01.2012, ISSN: 1777-5477, <http://www.espacestemp.net/articles/community-mapping-for-intercultural-dialogue/>.
- F. Burini, "Cartographie et participation pour la coopération environnementale: le terrain et la restitution des savoirs traditionnels en Afrique subsaharienne", in: *Annales de Géographie*, n. 687-688, *Terrains de Je. (du) sujet (au) géographique*, a cura di A. Volvey, Y. Calbérac, M. Houssay-Holzschuch, settembre-dicembre, 2012, ISSN: 0003-4010, pp. 487-512.
- F. Burini, "L'évolution de la cartographie auprès des sociétés traditionnelles en Afrique subsaharienne", in: *L'information géographique*, vol. 77, n. 4, 2013, ISSN 0020-0093, pp. 68-87.
- F. Burini, "Le capital spatial dans un « tweet » ?", in : *EspacesTemps.net*, 17.05.2014, ISSN: 1777-5477, <http://www.espacestemp.net/en/articles/le-capital-spatial-dans-un-tweet-le-crisis-mapping-en-contextes-urbains/>.
- F. Burini, "Mapping di comunità nei villaggi dell'Africa subsahariana: dalle forme tradizionali alle nuove frontiere cartografiche per la cooperazione allo sviluppo", in: E. Bignante, E. Dansero, M. Loda (a cura), *Esplorazioni per la cooperazione allo sviluppo: il contributo del sapere geografico*, *Geotema*, n. 48, Patron, Bologna, 2015, ISSN: 1126-7798, pp. 80-88.
- F. Burini, "Partecipazione e ambientalismo in un mondo connesso", in: *Nuova Secondaria*, n. 7, 2015, Anno XXXII, ISSN: 1828-4582, pp. 46-48.

#### CAPITOLI DI LIBRO

- F. Burini, "Negozzi e servizi: il paesaggio dell'immigrazione", in: E. Casti (a cura), *Atlante dell'immigrazione a Bergamo. L'Africa di casa nostra*, Bergamo University Press/Edizioni Sestante, Bergamo, 2004, ISBN: 88-87445-50-8, pp. 91-109.

- F. Burini, “La scuola: un luogo multietnico”, in: E. Casti (a cura), *Atlante dell’immigrazione a Bergamo. L’Africa di casa nostra*, Bergamo University Press/Edizioni Sestante, Bergamo, 2004, ISBN: 88-87445-50-8, pp. 111-125.
- F. Burini, “Il lavoro: un traguardo da raggiungere”, in: E. Casti (a cura), *Atlante dell’immigrazione a Bergamo. L’Africa di casa nostra*, Bergamo University Press/Edizioni Sestante, Bergamo, 2004, ISBN: 88-87445-50-8, pp.127-148.
- F. Burini, “Le carte partecipative: strumento di recupero dell’identità africana”, in: E. Casti, M. Corona (a cura), *Luoghi e identità, geografie e letterature a confronto*, Bergamo University Press/Edizioni Sestante, Bergamo, 2004, ISBN: 88-87445-56-7, pp. 185-214.
- F. Burini, “Sistemi cartografici partecipativi e governance: dalla carta partecipativa ai PPGIS”, in : E. Casti (a cura), *Cartografia e progettazione territoriale. Dalle carte coloniali alle carte di piano*, Utet, Torino, 2007, ISBN: 978-88-6008-151-3, pp. 178-192.
- F. Burini, “La sémiosis cartographique dans les cartes participatives: le village de Kondio (Burkina Faso)”, in : M. Costantini (a cura), *L’Afrique, le sens. Représentations, configurations, défigurations*, L’Harmattan, Parigi, 2007, ISBN: 978-2-296-04626-9, pp. 107-132.
- F. Burini, “La politique coloniale française dans le Cercle du Gourma : les Réserves d’Arly et les aires contiguës”, in: E. Casti, S. Yonkeu (a cura), *Le Parc National d’Arly et la falaise du Gobnangou (Burkina Faso)*, L’Harmattan, Parigi, 2009, ISBN: 978-2-296-07279-4, pp. 101-127.
- F. Burini, “Paesaggio e sistemi cartografici partecipativi: la rappresentazione del significato sociale del villaggio in Africa Subsahariana”, in: C. Cerreti, L. Federzoni, S. Salgaro (a cura), *Cartografia di paesaggi, paesaggi nella cartografia*, Pàtron, Bologna, 2010, ISBN: 978-88-555-3089-7, pp. 277-288.
- F. Burini, “Per una cartografia partecipativa nel dialogo interculturale”, in: E. Casti, J. Lévy (a cura), *Le sfide cartografiche. Movimento, partecipazione, rischio*, Il lavoro editoriale/università, Ancona, 2010, ISBN: 978-88-7663-447-5, pp. 186-198.
- F. Burini, “Introduzione”, in: F. Burini (a cura), *Partecipazione e governance territoriale. Dall’Europa all’Italia*, Franco Angeli, Milano, 2013, ISBN: 9788820448776, pp. 9-11.
- F. Burini, “Metodologie partecipative e processi decisionali inclusivi: dalle iniziative europee alle pratiche italiane”, in: F. Burini (a cura), *Partecipazione e governance territoriale. Dall’Europa all’Italia*, Franco Angeli, Milano, 2013, ISBN: 9788820448776, pp. 31-53.
- F. Burini, Con F. Adobati, A. Ghisalberti, M. Cisani, “Bergamo Mobile. La gestione integrata della mobilità urbana sostenibile”, in: *Bergamo 2.035. A new urban concept*, Wired, Milano, 2014, ISBN: 978-88-89555-36-1, pp. 108-134 (contributo dell’autrice estrapolabile: sezione 4, pp. 120-125).
- F. Burini, “Capitale spaziale e citizen science per la rigenerazione territoriale: il caso di Bergamo in un network europeo s-Low”, in: E. Leonardi, S. Lucarelli (a cura), *L’Europa dei territori: etica economica e sviluppo sociale nella crisi*, Orthotes, Napoli-Salerno, 2014, ISBN: 978-88-97806-71-4, pp. 93-106.
- F. Burini, “Metodologie partecipative per la rigenerazione turistica dei territori in un network europeo”, in: E. Casti, F. Burini (a cura), *Centrality of Territories. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo University Press/Sestante Edizioni, Bergamo, 2015, ISBN: 978-88-6642-210-5, pp. 53-71.

#### CURATELE

- F. Burini (a cura), *Partecipazione e governance territoriale. Dall’Europa all’Italia*, Franco Angeli, Milano, 2013, ISBN: 9788820448776.

- E. Casti, F. Burini (a cura), *Centrality of Territories. Verso la rigenerazione di Bergamo in un network europeo*, Bergamo University Press/Sestante Edizioni, Bergamo, 2015, ISBN: 978-88-6642-210-5.

#### ATTI DI CONVEGNO

- F. Burini, “Map Semiotics - 1 Review”, in: *Map Semiotics II, International Map Semiotic e-mail seminar*, CD-ROM, Ružomberok: Katolícka univerzita, ISBN: 978-80-8084-277-2, 2007, 2007, pp. 5-9.
- F. Burini, “La cartographie participative et la pratique du terrain dans la coopération environnementale en Afrique : l’application de la Stratégie SIGAP dans les villages du Niger”, in : *Actes du Colloque International de Géographie, Université d’Artois (France), 18-20 juin 2008*, « À travers l’espace de la méthode : les dimensions du terrain en géographie », 2009, <https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00389595/document>
- F. Burini, con E. Casti, “Cartographic cataloguing and filing: towards a new definition of the colonial mapmaker”, in: E. Liebenberg, P. Collier, I. Demhardt (a cura), *Proceedings of the Symposium of the Commission on the History of Cartography in the 19th and 20th centuries, Portsmouth University, Portsmouth, United Kingdom, 10-12 September 2008*, ICA Commission on the history of cartography, Pretoria, 2009, ISBN: 9780620437509, pp. 1-12.
- F. Burini, “Field methodologies and community mapping systems for environmental cooperation in Africa”, in: *La cooperazione universitaria e la sinergia con la società civile e le imprese*, Atti del II Congresso nazionale CUCS 2011, CD-ROM, Padova, Giornate MAE – DGCS per la cooperazione e lo sviluppo, ISBN: 978-88-6129-745-6, 2011.
- F. Burini, M. Casari, “Strumenti cartografici per la governance urbana: spazio pubblico e pluralità sociale nel quartiere Ticinese-Genova a Milano”, in: Scaramellini G., Mastropietro E. (a cura), *Atti del XXXI congresso geografico italiano*, vol. II, Mimesis, Milano, 2014, ISBN: 978-88-5752-818-2, pp. 229-241 (contributo dell’autrice estrapolabile: par. 2-3-4).

#### RECENSIONI SU RIVISTE

- F. Burini, “Il XIX Convegno internazionale di Storia della Cartografia (Madrid, 1-6, VII, 2001)”, in: *Bollettino della Società Geografica Italiana*, vol. 6, fasc. 4, 2001, ISSN: 1121-7820, pp. 767-769;
- F. Burini, “Cartografia per il turismo”, in: *Bollettino della Società Geografica Italiana*, vol. 11, 2006, ISSN: 1121-7820, pp. 1148-1150;
- F. Burini, “Un viaggio tra cartografia e arte: la mostra C@rte del mondo. Spazialità e mondializzazione”, in: *Ambiente Società Territorio*, vol. 5-6, 2012, ISSN: 1824-114X, pp. 56-59.
- F. Burini, “D. R. Fraser Taylor, Tracey P. Lauriault (a cura), *Developments in the Theory and Practice of Cybercartography. Applications and Indigenous Mapping*. Amsterdam, Elsevier, 2014, 364 pp”, in: *Rivista Geografica Italiana*, n. 122, 2015, 0035-6697, pp. 373-375.
- F. Burini, “Developments in the theory and practice of cybercartography: applications and indigenous mapping / edited by D.R. Fraser Taylor and Tracey Lauriault. Amsterdam: Elsevier, 2014”, in: *Cartographica*, vol. 52:1, 2017, pp. 100–101.

#### ATTIVITÀ DIDATTICA

*Presso l’Università degli Studi di Bergamo*

A partire **dall'anno accademico 2004/2005** e dunque per un periodo continuativo di **12 anni** ha ricoperto la **titolarità di insegnamenti** di Geografia, anche **internazionalizzati**, presso l'Università di Bergamo. Inoltre ha organizzato e condotto **spring school internazionalizzate** ed altre **attività didattiche in Italia e all'estero**.

Nello specifico, con il titolo di:

- **Professore aggregato presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e culture straniere** (già Facoltà di Lingue e letterature straniere e Dipartimento di Lingue, letterature straniere e comunicazione) dei seguenti insegnamenti:
  - a.a. **2016/2017**: sono in programmazione 4 moduli per un totale di 120 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01), "Processi territoriali delle aree asiatiche" (M-GGR/02), "Geography of Environment and Tourism" (M-GGR/02), "Governance Territoriale e partecipazione" (M-GGR/01) e titolarità e tutorato del corso "Intercultural Geography" (M-GGR/01) (affidamenti retribuiti);
  - a.a. **2015/2016**: 5 moduli per un totale di 150 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01), "Processi territoriali delle aree asiatiche" (M-GGR/02), "Intercultural Geography" (M-GGR/01), "Geography of Environment and Tourism" (M-GGR/02), "Governance Territoriale e partecipazione" (M-GGR/01) (affidamenti retribuiti);
  - a.a. **2014/2015**: 4 moduli per un totale di 120 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01), "Processi territoriali delle aree asiatiche" (M-GGR/02), "Intercultural Geography" (M-GGR/01), "Geography of Environment and Tourism" (M-GGR/02) (affidamenti retribuiti);
  - a.a. **2013/2014**: 3 moduli per un totale di 90 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01), "Intercultural Geography" (M-GGR/01), "Geography of Environment and Tourism" (M-GGR/02) (affidamenti retribuiti);
  - a.a. **2012/2013**: 2 moduli per un totale di 60 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01) mutuato da "Geografia per l'educazione", "Geography of Environment and Tourism" (M-GGR/02) (affidamento retribuito);
  - a.a. **2011/2012**: 1 modulo per un totale di 30 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01) mutuato da "Fondamenti di Geografia", titolarità e tutorato del modulo "Sociology of Tourism" (SPS/10);
  - a.a. **2010/2011**: 1 modulo per un totale di 30 ore: "Geografia antropica" (M-GGR/01) (incarico d'obbligo non contrattualizzato), e titolarità e tutorato del modulo "Sociology of Tourism" (SPS/10);
  - a.a. **2009/2010**: 1 modulo per 30 ore: "Geografia dello sviluppo" (M-GGR/02) (incarico d'obbligo non contrattualizzato);
  - a.a. **2008/2009**: 1 modulo per 30 ore: "Geografia dello sviluppo" (M-GGR/02) (incarico d'obbligo non contrattualizzato);
  - a.a. **2007/2008**: 3 moduli per un totale di 90 ore: "Geografia dello sviluppo" (M-GGR/02) (incarico d'obbligo non contrattualizzato), "Geografia dell'ambiente e del turismo" e "Geografia antropica" (M-GGR/01) (affidamenti retribuiti);
  - a.a. **2006/2007**: 1 modulo per 30 ore: "Geografia dello sviluppo – M-Z" (M-GGR/02) (affidamento retribuito);
  - a.a. **2005/2006**: 2 moduli per un totale di 60 ore: "Geografia dello sviluppo – A-L" (M-GGR/02) (incarico d'obbligo) e "Geografia dello sviluppo – M-Z" (M-GGR/02) (affidamento retribuito)
  - a.a. **2004/2005**: docente a contratto del corso di "Geografia dello sviluppo" (M-GGR/02) per un totale di 60 ore.

- **Professore aggregato presso il Dipartimento di Scienze umane e sociali** (già Facoltà di Scienze della Formazione) e titolarità dei seguenti corsi:
  - a.a. **2016/2017**: è in programmazione 1 modulo per 30 ore: "Geografia" (M-GGR/01) f c;
  - a.a. **2013/2014**: 1 modulo per 30 ore: "Geografia per l'educazione" (M-GGR/01) (affidamento retribuito);
  - a.a. **2012/2013**: 1 modulo per 30 ore: "Geografia per l'educazione" (M-GGR/01) (affidamento retribuito);

- a.a. **2011/2012**: 1 modulo per 30 ore: "Fondamenti di geografia" (M-GGR/01) (affidamento retribuito).

- **Altri incarichi didattici**

a) Cultore della materia e tutorato dall'a.a. 2000/2001 al 2004/2005 per gli insegnamenti di: Geografia umana, Geografia dello Sviluppo, Geografia antropica, Geografia dell'ambiente e del turismo;

b) Responsabile di Laboratori didattici presso il Dipartimento di Lingue, Letterature e culture straniere:

- dall'a.a. **2012/2013 (4 annualità)**: referente del Laboratorio didattico "GIT for Tourism", rivolto agli studenti del Corso di laurea magistrale in Planning and Management of Tourism Systems;

- a.a. **2011/2012-a.a. 2012/2013 (2 annualità)**: referente del Laboratorio didattico "WebGIS Sistemi di informazione geografica in rete", rivolto agli studenti del Corso di laurea magistrale in Progettazione e Gestione dei Sistemi turistici;

- dall'a.a. **2008/2009 all'a.a. 2010/2011 (3 annualità)**: referente del Laboratorio didattico "SIT Sistemi di comunicazione territoriale per l'impresa", rivolto agli studenti del Corso di laurea triennale in Comunicazione interculturale per la cooperazione e l'impresa;

- **Didattica internazionalizzata presso il corso di laurea magistrale in Progettazione e Gestione dei Sistemi Turistici dell'Università degli Studi di Bergamo:**

**Dall'a.a. 2010/2011** tiene corsi di Geografia in lingua inglese, affiancando visiting professors provenienti da università straniere:

- a.a. **2016-2017**: referente e tutor del modulo "Intercultural Geography" tenuto dalla Prof. Stephanie Pyne della Carleton University Ottawa, Canada; co-titolarità del corso "Geography of Environment and Tourism" in binomio con il Prof. Chris Wilbert dell'Anglia Ruskin University di Cambridge.

- a.a. **2015-2016**: co-titolarità del corso "Intercultural Geography" in binomio con la Prof. Stephanie Pyne della Carleton University Ottawa, Canada; co-titolarità del corso "Geography of Environment and Tourism" in binomio con il Prof. Chris Wilbert dell'Anglia Ruskin University di Cambridge.

- a.a. **2014-2015**: co-titolarità del corso "Intercultural Geography" in binomio con il Prof. Jacques Lévy dell'EPFL di Losanna; co-titolarità del corso "Geography of Environment and Tourism" in binomio con il Prof. Chris Wilbert dell'Anglia Ruskin University di Cambridge.

- a.a. **2013-2014**: co-titolarità del corso "Intercultural Geography" in binomio con la Prof. Caroline Desbiens de l'Université Laval – Québec; co-titolarità del corso "Geography of Environment and Tourism" – Profilo C (30 ore)

- a.a. **2012-2013**: co-titolarità del corso "Intercultural Geography" in binomio con la Prof. Caroline Desbiens de l'Université Laval – Québec; co-titolarità del corso "Geography of Environment and Tourism" in binomio con la Prof. Cristina D'Alessandro de l'Institut d'Etudes Politiques de Paris.

- a.a. **2011-2012**: referente e tutor del corso "Geography of Environment and Tourism"(M-GGR/02) tenuto dal Prof. Mathis Stock dell'Université de Sion, Svizzera;

- a.a. **2010-2011 e a.a. 2011-2012**: referente e tutor del corso "Sociology of Tourism" tenuto dal Prof. André Ourednik dell'Université de Lausanne, all'interno del corso di Laurea in Progettazione e gestione dei sistemi turistici della Facoltà di Lingue e letterature straniere;

- **Organizzazione di Spring School internazionali**

Nell'ambito del progetto *Centralità dei territori*, ha organizzato **percorsi didattici internazionalizzati, rivolti agli studenti delle Lauree Magistrali dell'Ateneo di Bergamo**, nell'ambito delle seguenti Spring School, presso l'Università degli Studi di Bergamo:

- **13-15 Aprile 2015**, in collaborazione con la Anglia Ruskin University di Cambridge: *Centrality of territories: a European network for sustainable tourism*;

- **11-14 Aprile 2016**, in collaborazione con la Fachhochschule Lubeck- University of Applied Sciences: *Towards an urban regeneration of medium-sized cities. Abandoned areas and brownfields in Bergamo*

- **Relatore di tesi presso l'Università degli Studi di Bergamo**

E' stata relatore di numerose prove di laurea triennale, nonché relatore e correlatore di tesi di laurea magistrale presso i dipartimenti di Lingue, Letterature e Culture straniere e di Scienze Umane e Sociali dell'Università degli Studi di Bergamo.

- **Altra attività didattica in Italia e all'estero**

- 2015 **BERGAMO** (febbraio-maggio 2015): incarico di docenza presso l'IFTS Tecnico superiore per la promozione di prodotti e servizi, dal titolo "Comunicazione turistica georiferita", nell'ambito di un progetto IFTS svolto in collaborazione tra la Fondazione IKAROS e l'Università degli Studi di Bergamo
- 2006 **SALE' (MAROCCO)** (maggio): Nell'ambito del progetto di cooperazione internazionale promosso presso l'*Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs* (ENFI) di Salé, Marocco, ha tenuto un seminario dal titolo "Cartographie participative" nell'ambito di un corso di alta formazione in materia di conservazione del paesaggio e cartografia partecipativa rivolto ai futuri gestori di aree protette.
- 2002 **NIAMEY (NIGER)** (giugno) ha tenuto un seminario dal titolo *Présentation de la recherche de terrain finalisé au zonage de la zone périphérique au Parc Régional W (Burkina Faso, Niger, Benin)* presso il Dipartimento di Geografia dell'Università di Niamey.
- 2004 **BERGAMO (marzo-aprile 2004)**: ha tenuto un corso organizzato nell'ambito della didattica di "Terza Università" di Bergamo, dal titolo: *Alle sorgenti del Nilo e del Niger: processi territoriali lungo il corso del fiume.*
- 2001/2002 **BERGAMO (anno formativo 2001/2002)**: ha tenuto un corso organizzato dalla Regione Lombardia e dall'Università degli Studi di Bergamo presso l'ENAIP di Bergamo nell'ambito del corso post-diploma *Telematica call center nell'intermediazione turistica* dal titolo: "Carte dinamiche, interattive e virtuali".

## INCARICHI ACCADEMICI

- **All'interno di Organi di Ateneo:**

Dal 1 gennaio 2016 è **membro del Consiglio di Amministrazione** dell'Università degli Studi di Bergamo.

- **All'interno del Dipartimento di Lingue, Letterature e Culture straniere:**

- Dall'a.a. 2015/2016. Referente ai Piani degli Studi e all'internazionalizzazione del Corso di Laurea Magistrale in *Progettazione e Gestione dei Sistemi Turistici*.
- Dall'a.a. 2013/2014 è referente degli Scambi Erasmus nelle sedi che prevedono la frequenza di corsi di geografia.
- Dall'a.a. 2009/2010 al 2014/2015 è stata referente all'Orientamento del Corso di Laurea Magistrale in *Progettazione e Gestione dei Sistemi Turistici*
- Dall'a.a. 2010-2011: membro del Collegio Didattico del Corso di Laurea Triennale in Lingue e Letterature straniere moderne
- Dall'a.a. 2007-2008 all'a.a. 2009/2010: membro del Collegio Didattico del Corso di Laurea Triennale in Comunicazione di Massa Pubblica e Istituzionale.
- Dall'a.a. 2006-2007: membro del Collegio Didattico del Corso di Laurea Specialistica in Progettazione e Gestione dei Sistemi Turistici

- Dall'a.a. 2005-2006 all'a.a. 2009/2010: membro del Collegio Didattico del Corso di Laurea Triennale in Comunicazione interculturale per la Cooperazione e l'Impresa
- Dall'a.a. 2005-2006 all'a.a. 2008/2009: membro della Commissione Orientamento della Facoltà di Lingue e Letterature straniere;

- **All'interno di Centri di ricerca di Ateneo:**

- Dal 2016 è **membro della Giunta** del Centro di Ricerca di Ateneo – *CST Centro Studi sul Territorio*.
- Dal 2013 al 2016 è stata **membro della Giunta** del *Centro di Ricerca di Ateneo sulla Cooperazione Internazionale (CCI)*.

- **All'interno di collegio didattico di Dottorato di Ricerca:**

- Dall'a.a. 2015/2016 è **membro del Collegio docenti della SID - Scuola internazionale di dottorato** *Formazione della persona e mercato del lavoro*, presso l'Università di Bergamo.

- **Relazioni internazionali:**

E' stata promotrice di **accordi interateneo** tra l'Università di Bergamo e le seguenti Università straniere:

- Dipartimento di Geografia dell'Universitat de Girona (Spagna)
- Dipartimento di Economia Aziendale dell'Universidad de Cantabria di Santander (Spagna)
- Dipartimento di Architettura, Ingegneria civile e Urban design, della Fachhochschule – University of Applied Sciences di Lubecca (Germania)
- Ashcroft International Business School della Anglia Ruskin University di Cambridge (UK)
- Haute Ecole Provinciale du Hainaut Condorcet di Charleroi (Belgio)
- UMR Habiter le Monde dell'Université de Picardie Jules-Verne di Amiens (Francia)
- UTC Compiègne (Francia)
- Dipartimento di Geografia del Turismo, presso la Sofia University (Bulgaria)

- **Altri ruoli accademici in Italia e all'estero**

*Commissario per selezione o relazione finale di assegno di ricerca presso l'Università di Bergamo*

- Ha partecipato a commissioni per la selezione di assegnisti di ricerca nei settori: M-GGR/01 e M-GGR/02.
- Ha fatto parte della commissione giudicatrice della relazione finale di assegni di ricerca per i settori: M-GGR/01; M-GGR/02; L-LIN/10.

*Commissioni giudicatrici di Dottorato presso atenei stranieri*

- 2015. Commissario esterno della commissione di tesi di dottorato in « Géographie, aménagement et urbanisme », option « Information Géographique et applications », presso l'Université Jean Monnet di Saint-Etienne, tenutasi in data 29 settembre 2015. Il candidato Ousmane Ag Dalla ha discusso una tesi dal titolo “Construction participative de l'information géographique pour le développement local u Sahel: propositions méthodologiques dans une commune rurale du Nord du Mali” (Relatore : Prof. Thierry Joliveau ; Correlatore : Prof. Patrick D'Aquino, direttore di ricerca presso il Centre international de Recherches Agronomiques pour le Développement (CIRAD).

## **ALTRI TITOLI:**

### Tesi di dottorato:

F. Burini, *La Cartografia Partecipativa nei progetti di cooperazione ambientale in Africa: Il Parco Regionale W (Benin, Burkina Faso, Niger)*, Tesi di dottorato di ricerca in Geografia dello sviluppo, Università di Napoli “L'Orientale”, Napoli, discussa il 22/06/2005.

### Rapporti di missione:

- F. Burini, A. Ghisalberti, *Rapport sur la recherche de terrain et sur la récolte de données concernant les aspects socio-territoriaux dans les Zones Périphériques du Parc W finalisé au repérage des critères pour le zonage*, PRPW – ECOPAS, Ouagadougou, 2002.
- F. Burini, A. Ghisalberti, *Deuxième rapport sur la recherche de terrain et sur la récolte de données concernant les aspects socio-territoriaux dans les Zones Périphériques du Parc W finalisé au repérage des critères pour le zonage*, PRPW – ECOPAS, Ouagadougou, 2003.
- C. Brambilla, F. Burini, A. Ghisalberti, *Troisième rapport sur la recherche de terrain et sur la récolte de données concernant les aspects socio-territoriaux dans les Zones Périphériques du Parc W finalisé au repérage des critères pour le zonage*, PRPW – ECOPAS, Ouagadougou, 2004.
- F. Burini, *Rapporto di Missione dal titolo "Progetto di sviluppo: Gestione delle risorse naturali e sicurezza alimentare nella periferia del Parco Regionale W: la zona delle Giraffe e la Valle del Dallol Bosso"*, Africa '70, Milano, 2004

### Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico

2013. Collaborazione alla realizzazione del sistema collaborativo su base web Bergamo Open Mapping: [www.bgopenmapping.it](http://www.bgopenmapping.it), nell'ambito della candidatura di Bergamo a Candidata a Capitale Europea della Cultura 2019. In tale ambito ha organizzato tirocini rivolti agli studenti dell'Università degli Studi di Bergamo.

2005. Collaborazione alla realizzazione del sistema interattivo e multimediale MULTIMAP pubblicato su supporto CD-ROM e all'interno di un sito internet([www.multimap-parcw.org](http://www.multimap-parcw.org)). Tale sistema è stato promosso da diversi enti internazionali (UNESCO, IUCN, Cooperazione Italiana, PRPW/ECOPAS-UE) per la capitalizzazione dei dati socio-territoriali delle periferie del Parco Regionale W ed ha comportato la formazione intensiva ed il trasferimento tecnologico agli studenti in geografia delle università africane di Niamey (Niger), Abomey-Calavi (Bénin) e Ouagadougou (Burkina Faso).

### Elaborazioni Cartografiche

2016. Realizzazione del sistema, della creazione dei contenuti del sistema cartografico *Sevenbeauties* ([www.centralcityofterritories.eu](http://www.centralcityofterritories.eu));

2015. Partecipazione alla realizzazione del sistema, della creazione dei contenuti e della realizzazione del processo partecipativo ad esso legato: *OrobieMap* ([www.orobiemap.it](http://www.orobiemap.it));

2015. Partecipazione alla realizzazione del sistema di mapping on-line partecipativo *BG Public Space*, DiathesisLab, Università di Bergamo, Comune di Bergamo, Bergamo, 2015 ([www.bgpublicspace.it](http://www.bgpublicspace.it));

2014. Realizzazione dello Stand espositivo, *Centrality of territories: cluster cities and pilot projects*, Università di Bergamo c/o Fiera Agri Travel & Slow Travel, Ente Fiera Promoberg, 10-12.10.2014;

2013. Collaborazione alla realizzazione del sistema cartografico partecipativo *Bergamo Open Mapping* ([www.bgopenmapping.it](http://www.bgopenmapping.it)) nell'ambito della Candidatura di Bergamo a Capitale Europea della Cultura 2019;

2012. Collaborazione all'elaborazione e allestimento dei prodotti cartografici presentati dal Laboratorio cartografico *Diathesis* dell'Università degli studi di Bergamo, nell'ambito della Mostra "C@rte del Mondo. Spazialità e mondializzazione" curata da Emanuela Casti e Giacinto Dipietrantonio. La mostra, realizzata nell'ambito di Bergamo Scienza 2012, si è tenuta dal 6 ottobre all'11 novembre 2012 presso la Galleria d'Arte Moderna e Contemporanea (GAMEC) di Bergamo;

2012. Membro del comitato tecnico coinvolto nella raccolta dati e nella elaborazione della cartografia tematica pubblicata in: E. Casti, a cura, *Libro bianco per la governance. Dalla scuola all'università*, Bergamo University Press, Bergamo;

2010. Partecipazione alla redazione dei documenti cartografici dal titolo: "Elezioni amministrative 2010", Laboratorio Cartografico *Diathesis*, Bergamo, pubblicati sul sito internet [http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsic\\_geografia\\_ele10](http://www.unibg.it/struttura/struttura.asp?cerca=dsic_geografia_ele10);



2009. Collaborazione alla realizzazione della cartografia tematica pubblicata in: E. Casti, S. Yonkeu (a cura), *Le Parc National d'Arly et la falaise du Gobnangou (Burkina Faso)*, L'Harmattan, Parigi;

2007. Partecipazione alla redazione dei documenti cartografici presenti nel sistema video di supporto alla decisione *DSS-Decision Support System*. Simulazione, Laboratorio Cartografico Diathesis, Università degli Studi di Bergamo;

2005. Collaborazione alla realizzazione dei contenuti cartografici, testuali e fotografici presenti nel sistema interattivo e multimediale MULTIMAP, IUCN, Cooperazione Italiana, Programme Régional Parc W/ECOPAS-UE, UNESCO, SIGAP Onlus, Bergamo, pubblicato su supporto CD-ROM e all'interno del sito internet ([www.multimap-parw.org](http://www.multimap-parw.org));

2004. Collaborazione alla realizzazione della cartografia tematica pubblicata in: E. Casti (a cura), *Atlante dell'immigrazione a Bergamo. L'Africa di casa nostra*, Bergamo University Press, Bergamo.

#### Video

2015. Partecipazione alla realizzazione del video introduttivo al sistema *BG Public Space*, DiathesisLab, Università di Bergamo, Comune di Bergamo, Bergamo.

2015. Partecipazione alla realizzazione del video relativo al *Parco delle Orobie Bergamasche in un network europeo*, DiathesisLab, Università di Bergamo, Parco Orobie Bergamasche, Moma Comunicazione, Bergamo.

#### **COMPETENZE INFORMATICHE:**

Possiede un'ottima conoscenza dei sistemi informatici, anche specialistici relativi alla catalogazione, alla gestione dati e all'elaborazione cartografica. In particolare, utilizza i seguenti softwares:

- GIS: Mapinfo; Arcview; ArcGIS e Open source GIS: QGIS. Uso di plug-in per anamorfosi: Scapetoad; Cartogramm Creator;
- Sistemi Web-GIS: cartografia Google Earth con pop-up interattivi; Wiki-GIS e VGI (OpenStreetMap) e sistemi cartografici partecipativi on-line adattati ad aree specifiche;
- Sistemi di grafica digitale anche tridimensionale: Adobe Photoshop; Sketch-up;

#### **COMPETENZE LINGUISTICHE:**

Italiano: lingua madre

Francese: livello molto buono, parlato, letto e scritto

Inglese: livello molto buono, parlato, letto e scritto

Tedesco: conoscenza di base, parlato, letto e scritto

Federica Burini