

Francesco Bagnato, prof. Associato – ICAR 12
Dipartimento PAU - UNIRC

1. Svolge la sua attività di ricerca attraverso un iter articolato e congruente con i contenuti del SSD ICAR 12 Tecnologia dell'Architettura e in stretto collegamento con la didattica all'interno del laboratorio di tesi sperimentale.

La principale attività di ricerca è riferibile al *Laboratorio Reghium Accessibility Lab*, che promuove la ricerca e la formazione, attraverso una visione inclusiva, delle tematiche dell'accessibilità, dell'Universal Design e del Wayfinding inteso come strumento per l'accesso semplificato all'informazione e di valorizzazione del patrimonio culturale nei contesti storici urbani. L'obiettivo del laboratorio è condividere esperienze e competenze sul tema dell'accessibilità, in una logica interdisciplinare, attraverso la partecipazione di docenti ed esperti sia interni che esterni al Dipartimento PAU, in relazione ad interventi progettuali riguardanti, in particolare, ambienti residenziali, percorsi pedonali e spazi di scambio intermodale, luoghi di interesse culturale e parchi urbani.

Aderiscono alla rete degli Accessibility Lab: Politecnico di Torino, Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Napoli, Università degli Studi di Venezia, Università degli Studi di Trieste

Temi di ricerca trattati:

- A. Wayfinding, turismo, accessibilità dell'informazione, identità culturale, sviluppo sostenibile
- B. Rigenerazione urbana e mobilità sostenibile - strategie di intervento sul patrimonio edilizio esistente;
- C. Problematiche riguardanti l'abbattimento delle barriere architettoniche, la progettazione inclusiva universale, la progettazione partecipata;

RICERCHE:

LINEA DI RICERCA A)

SH4_4 Psicologia cognitiva e sperimentale: percezione, azione e processi cognitivi superiori

SH5_5 Arti visive, arti dello spettacolo, design

2016 – 2017, Progetto: Access wayfinding - "Progettazione del sistema integrato di orientamento della cittadella universitaria e relativa individuazione di aree campione" – finanziata su fondi di Ateneo -

Durata della ricerca: **sei diciotto**

- attivata (in relazione alla ricerca) una borsa di studio per il proseguimento della formazione dei giovani più promettenti laureati in architettura

LINEA DI RICERCA B)

SH3_1 Ambiente, risorse e sostenibilità

SH5_11 Patrimonio culturale, memoria culturale

SH3_8 Mobilità, turismo, trasporti e logistica

2013 -2015, Progetto: "Città sostenibili ed accessibili: strumenti e tecniche per il progetto di percorsi e spazi urbani pedonali." ,Progetto cofinanziato Regione Calabria POR Calabria FSE 2007/2013 obiettivo Operativo M2 "Sostenere la realizzazione di percorsi individuali di alta formazione per giovani laureati e ricercatori presso organismi di riconosciuto prestigio nazionale e internazionale" intervento D5 "Borse post-doc all'estero"

ruolo svolto nel progetto: responsabile scientifico

durata del progetto: anni due

borsa di studio Post-Doc - Assegno di Ricerca- all'estero della durata di due anni,

Sede di ricerca all'estero: Department of Urbanism TU Delft University of Technology, Netherlands

Direttore del dipartimento: Prof. Henko Bekkering

Tutor italiano: Prof. Francesco Bagnato - Tutor all'estero: Prof. Frank van der Hoeven

(I risultati della ricerca sono leggibili in (2014) – Giusto Daniela, *City Tells. Guidelines for an emotional wayfinding*, TU Delft ISBN-13 (15) 978-94613331

LINEA DI RICERCA C)

SH2_1 Struttura sociale, disuguaglianza, mobilità sociale, relazioni inter-etniche

SH3_1 Ambiente, risorse e sostenibilità

2018 – 2020, Progetto: Inclusive Ageing in Place (IN-AGE) – Finanziamento su Bando Competitivo Fondazione CARIPLO INRCA-IRCCS - (Centro Ricerche Economico Sociali per l'invecchiamento

Progetto finanziato sulla linea "Ricerca sociale sull'invecchiamento: persone, luoghi e relazioni" - Unità coordinamento Politecnico di Milano, Partner: UNIRC, Resp. Scient. Prof. F. Martinelli –;

2017, Progetto: Studio e ricerca per la definizione progettuale di un "Parco giochi accessibile per tutti i bambini", - Protocollo d'intesa tra l'associazione " PICCOLA OPERA PAPA GIOVANNI ONLUS e il dip. PAU

- 2015 - Organizza e partecipa alla "Giornata Mondiale dei Diritti delle persone con disabilità 2015,
- 2016 – Responsabile scientifico del Workshop e della mostra : Un Parco SuperAbile – con ECOLANDIA, Parco Ludico Tecnologico e ambientale
- 2017 – Partecipazione (in qualità di esperto) ai lavori della Commissione Pari Opportunità del Consiglio Regionale della Calabria in merito alla legge regionale n.8 del 23 luglio 1998 - "Eliminazione delle barriere architettoniche".
- 2017- Partner scientifico della "Summer School Internazionale dal titolo: Progettazione inclusiva e universal design", Brescia, 6 – 13 Luglio, che ha visto la partecipazione di 18 studenti (13 italiani e 5 messicani), 9 lecturers (di cui 5 provenienti da università o enti stranieri).