



INFORMATII PERSONALE

Nume Giullia Loretta BATALI (nume anterior Comeagă)
Adresa Bd Lacul Tei 124 sector 2 Bucuresti
Telefon 021-2421208
Fax 021-2420781
E-mail loretta@utcb.ro; loretta.batali@gmail.com

Nationalitate română
Data nasterii 26.09.1967

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada 1990 - prezent
 - Numele si adresa angajatorului UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI
BDUL LACUL TEI 124, SECTOR 2 - BUCURESTI
Departamentul de Geotehnică și Fundații
 - Tipul activitatii sau Sector de activitate Departamentul de Geotehnică și Fundații
 - Functia sau postul ocupat 1990 – 1993 – preparator, 1993 – 1998 – asistent, 1998 – 2001 – șef lucrări, 2001 – 2008 – conferențiar, 2008 – prezent – profesor universitar
Din 2010 conducător de doctorat
 - Principalele activitati si responsabilitati **Activitate didactică, de cercetare și proiectare în domeniul Geotehnică și Fundații, Geotehnica Mediului, Geosintetice, Depozite de deșeuri.** Principalele cursuri predate: Geotehnică, Mecanica pământurilor, Fundații, Lucrări de susținere, Geosintetice, Depozite de deșeuri, Fenomene de poluare în pământuri nesaturate
- Funcții de conducere:**
2008 - 2011 – secretar științific al Facultății de Hidrotehnică
2004 - 2011 – responsabil al filierei francofone a UTCB
2011 – 2016 - Prodecan al Facultății de Hidrotehnică, UTCB
Din 2016 – Director Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat UTCB
- 2013 – 2016 – Membru în Consiliul Scolii Doctorale UTCB
2004 – 2015 - membru al Consiliului Profesorat al Facultății de Hidrotehnică
2008 – 2012 - membru Consiliul Departamentului de Geotehnică și Fundații

Loretta Batali

Activitate de cercetare în domeniile : Geotehnică și Fundații, Materiale geosintetice, Depozite de deșeuri, Geotehnica Mediului

- 27 proiecte de cercetare, din care director de proiect la 6 (2 internaționale și 4 naționale)

Lucrări publicate : cca 90 lucrări științifice:

- 8 cărți de specialitate,
- 7 cursuri în format digital,
- 12 articole publicate în reviste științifice sau volume indexate ISI,
- 34 articole publicate în reviste sau volume indexate BDI,
- 21 articole publicate în volumele unor conferințe naționale,
- 6 articole în reviste naționale,
- 13 prezentări invitate (2 premii)

Lucrările elaborate au fost citate în baze de date internaționale de 56 ori (ISI - 17, SCOPUS - 12, Engineering Village - 1, Google Scholar - 26)

h-index :

ISI : Total 2 (Batali Loretta – 1 + Comeagă Loretta – 1)

SCOPUS : Total 3 (Batali Loretta -1 + Comeagă Loretta – 2)

Google Scholar : 3

Activitate de conducere doctorat :

- Abilitare din anul 2010
- 5 teze finalizate (3 teze în 2013, 1 în 2014 și 1 în 2015) toate cu calificativul foarte bine
- 3 teze în cadrul unui program POS DRU al UTCB
- în prezent 6 doctoranzi în stagi

Activitate tehnică :

- studii geotehnice (cca 100 în calitate de elaborator)
- proiecte tehnice de lucrări de susținere a excavațiilor, depozite de deșeuri ecologice pentru deșeuri menajere și industriale, închideri de depozite existente, lucrări ce înglobează materiale geosintetice, lucrări de consolidare a terenurilor de fundare
- elaborare de acte normative – normative și ghiduri de proiectare (6, din care 2 în calitate de director de proiect)
- Verificări Af - studii geotehnice, proiecte fundații antene GSM, incinte pentru excavații adânci, structuri de sprijin din pământ armat cu materiale geosintetice, fundații (cca 35)
- Asistență și consultanță tehnică pentru lucrări din domeniul Geotehnică și Fundații
- Elaborare standarde pentru ASRO (Geosintetice, Eurocod 7, Geotehnică și Fundații)
- Expert al CEN pentru elaborarea celei de-a 2-a generații de Eurocoduri – membru în TC 250/SC7/PT1 – Eurocod 7

Experiență în managementul cercetării științifice

- Director al 2 granturi naționale, al unui grant internațional (partener), a unui proiect POS DRU (responsabil din partea UTCB) – management al resurselor umane, management de proiect
- În perioada 2014 – 2016 – prodecan responsabil cu cercetarea științifică și activitatea didactică, iar în perioada 2008 – 2011 – secretar științific responsabil cu cercetarea științifică – responsabil cu implementarea și monitorizarea strategiei de cercetare
- 5 teze de doctorat finalizate, din care 3 prin programul POS DRU și 3 bazate pe colaborări internaționale
- Evaluator proiecte de cercetare naționale (ANCS, CNCIS, UEFISCDI)
- Evaluator proiecte de cercetare pentru Comisia Europeană – Programul H2020 Marie Curie Fellowship
- Curs de specializare: *How to write a proposal for EU R&D framework programmes*, curs organizat de Hyperion Ltd, Universitatea Tehnică Budapesta, 22 ianuarie 2002
- Curs de specializare: *How to negotiate, administer, manage and finish an EU R&D*

Loretta

Colaborări internaționale și naționale:

- Responsabil al filierei francofone a UTCB (2004 – 2011), responsabil de relația cu AUF în aceeași perioadă, responsabil burse acordate de AUF
- Responsabil convenții Erasmus (INSA Lyon, Université Cergy Pontoise)
- Grant internațional de cercetare în cooperare cu Univ. Bristol, ENTPE Lyon, Tech. Univ. Lodz, Univ. of Iceland. Rezultatele colaborării au fost fructificate printr-o teză de doctorat
- Profesor invitat CESI Franța
- Colaborări cu LCPC Nantes (actual IFFSTAR) – membru în echipă grant de tip Brancuși cu LCPC Nantes. În prezent există o colaborare în curs pentru o teză de doctorat începută în 2015.
- Colaborări cu Naue Fasertechnik Germania, BBG Germania, TU Claustahl (Germania), în domeniul materialelor geosintetice, al armării platformelor de lucru, depozite de deșeuri. Rezultatele colaborărilor au fost incluse în 2 teze de doctorat (susținute). O teză de doctorat a demarat în 2015 pe tema utilizării geosinteticelelor în contact cu deșeuri industriale.
- Colaborare de cercetare cu Univ. Cergy Pontoise (Franța) în domeniul pământurilor îmbunătățite prin soil mixing – teză de doctorat în curs
- Protocol de colaborare cu Soil Vision Canada în domeniul analizei stabilității pantelor în pământuri nesaturate
- Colaborare cu Soletanche International în domeniul radierelor pilotate (1 teză de doctorat susținută)
- Colaborări tehnice cu diferite firme din străinătate – WSP (UK), Portland Trust (UK), Emyplan (Alicante, Spania) etc.
- Colaborare de cercetare cu IFIN-HH Măgurele pe domeniul depozitelor de deșeuri radioactive
- Stagii ERASMUS la INSA Lyon, Univ. Cergy Pontoise, Univ. Savoie
- Din 2015 grant internațional pentru expert al CEN

Reprezentarea în organisme de interes național/internațional

- Din 2012 – prezent - Președinte al filialei București a Societății Române de Geotehnică și Fundații (SRGF) și Vicepreședinte al SRGF
- Membru al Societății Internaționale de Mecanica Pământurilor și Inginerie Geotehnică (ISSMGE), Membru al TC al ISSMGE (Environmental Geotechnics)
- Membru al Asociației Române de Geosintetice (ARG), fost secretar al ARG (1998 – 2008)
- Membru al Societății Internaționale de Geosintetice (IGS), Membru al Comitetului de Activități Europene al IGS
- Membru al Comitetului Tehnic CT 364 Geosintetice și CT 361 Eurocoduri structurale al ASRO (reprezentant al UTCB)
- Membru al TC 189 Geosynthetics și TC 250 – SC7 – Structural Eurocodes – Eurocode 7 al CEN (membru al WG1 – TG2 și WG 3 – TG6)
- Membru al CTS 6 – Geotehnica și Fundații al MDRT

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioada	1985 - 1990
• Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	Institutul de Construcții București Facultatea de Hidrotehnică

Abate

- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

• Perioada

- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala

- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

• Perioada

- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala

- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

APTITUDINI SI COMPETENTE PROFESIONALE

Dobandite in cursul vietii si carierei dar care nu sunt recunoscute neaparat printr-un certificate sau o diploma.

LIMBA MATERNA

LIMBI STRAINE CUNOSCUITE

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

APTITUDINI SI COMPETENTE SOCIALE

Hidrotehnică

Inginer constructor specializarea Construcții Hidrotehnice superior

1992 - 1993

Institut National des Sciences Appliquées Lyon, Franța

Inginerie Civilă

Diplôme d'Etudes Approfondies
Studii aprofundate

1994 - 1997

Institut National des Sciences Appliquées Lyon, Franța

Inginerie Civilă

Doctor inginer
doctorat

Română

Franceză

Utilizator experimentat – nivel C2

Utilizator experimentat – nivel C2

Utilizator experimentat – nivel C2

Engleză

Utilizator experimentat – nivel C2

Utilizator experimentat – nivel C2

Utilizator experimentat – nivel C2

Capacitatea de adaptare la medii multiculturale datorită experienței dobândite în străinătate
Capacitate de comunicare
Spirit de echipă

1.11.2016

Abitela

APTITUDINI SI COMPETENTE ORGANIZATORICE	Din 2016 – Director Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat 2012 – 2016 - Prodecan al Facultății de Hidrotehnică Fost secretar științific al Facultății de Hidrotehnică (2008-2012) și Responsabil al filierei francofone a UTCB (2004 – 2011) Din 2012 Președinte al filialei București a Societății Române de Geotehnică și Fundații (SRGF) și Vicepreședinte a SRGF 1998 - 2008 – secretar științific al Asociației Române de Geosintetice (ARG) Director de proiecte de cercetare în cadrul CNCIS/ANCS Elaborator normative tehnice și ghiduri de proiectare Organizator de manifestări științifice interne și internaționale
APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE	VERIFICATOR ATESTAT PROIECTE CERINTA AF EXPERT TEHNIC ATESTAT CERINTA AF SEF PROFIL INCERCARI GEOTEHNICE SPECIALIST IN DOMENIILE GEOTEHNICA SI FUNDATII, DEPOZITE DE DESEURI, GEOSINTETICE, GEOTEHNICA MEDIULUI TRADUCERE, ELABORARE NORMATIVE, GHIDURILE PROIECTARE SI STANDARDE IN DOMENIUL GEOSINTETICE PROGRAME DE CALCUL SPECIFICE DOMENIULUI DE ACTIVITATE
ALTE APTITUDINI SI COMPETENTE	Specializari: - INSA Lyon – 3 luni - INSA Rennes – 3 luni - How to write a proposal for EU R&D framework programmes, curs organizat de Hyperion Ltd, Universitatea Tehnică Budapesta, 22 ianuarie 2002 - How to negotiate, administer, manage and finish an EU R&D contract, curs organizat de Hyperion Ltd, Universitatea Tehnică Budapesta, 23 ianuarie 2002 - Stagiul de metodologie „Limba franceză pentru obiective specifice”, Camera de Comerț și Industrie Paris, 10 – 13 iulie 2006 - curs RENAR „Cerințe ale standardului SR EN ISO 19011:2003 Ghid pentru auditarea sistemelor de management al calității și/sau mediu. Tehnici de audit, în cadrul Modul 2 – Program FALL: Formare auditori interni pentru laboratoarele de încercări și etalonări, 5 – 8.12.2006 - Atelier 3.2. Conception et développement et utilisation d'un cours en ligne, organizat de AUF, 21 – 29 ianuarie 2008
PERMIS DE CONDUCERE	Categororia B

Abate

1.11.2016