



Giulia Iacobucci

✉ Indirizzo e-mail: giulia.iacobucci@uniroma1.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Assegnista di ricerca

Università Sapienza di Roma [01/06/2022 – 31/05/2023]

Città: Roma

Paese: Italia

Studio dell'evoluzione del waterscape durante l'Olocene nella Mezzaluna Fertile (Sito archeologico di Ebla, Siria settentrionale) attraverso l'integrazione di analisi di immagini satellitari ottiche, multispettrali e tecniche geomorfometriche da DEM.

Assegnista di ricerca

Università Sapienza di Roma [01/06/2021 – 31/05/2022]

Città: Roma

Paese: Italia

Studio dell'evoluzione del waterscape durante l'Olocene nella Mezzaluna Fertile (Oasi di Damasco, Siria) attraverso l'integrazione di analisi di immagini satellitari ottiche, multispettrali e tecniche geomorfometriche da DEM.

Tutor universitaria

Università Sapienza di Roma [04/10/2020 – 30/01/2021]

Città: Roma

Paese: Italia

Tutor per gli insegnamenti di Geografia Fisica e Cartografia (C.d.S. in Scienze Ambientali) e Geografia Fisica con Elementi di Cartografia e GIS (C.d.S. in Scienze Geologiche).

Tutor universitaria

Università Sapienza di Roma [03/11/2019 – 27/02/2020]

Città: Roma

Paese: Italia

Tutor per l'insegnamento di Geografia e Cartografia del C.d.S. in Scienze Naturali.

Tutor universitaria

Università Sapienza di Roma [21/10/2018 – 30/01/2019]

Città: Roma

Paese: Italia

Tutor per l'insegnamento di Geografia con Elementi di Cartografia e GIS del C.d.S. in Scienze Geologiche.

Borsa di collaborazione

Università Sapienza di Roma [12/01/2016 – 30/10/2016]

Città: Roma

Paese: Italia

Borsita presso il Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra, con mansioni di guida durante le visite.

Tutor universitaria

Università Sapienza di Roma [30/10/2015 – 29/04/2016]

Città: Roma

Paese: Italia

Tutor per gli insegnamenti di Geologia I, Mineralogia e Petrografia del C.d.S. in Scienze Geologiche.

Borsa di collaborazione

Università Sapienza di Roma [17/12/2014 – 30/10/2015]

Città: Roma

Paese: Italia

Borsita presso il Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra, con mansioni di guida durante le visite.

Borsa di collaborazione

Università Sapienza di Roma [22/01/2014 – 30/10/2014]

Città: Roma

Paese: Italia

Borsita presso il Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze della Terra, con mansioni di guida durante le visite.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Cultore della materia (Geografia e Cartografia, Geografia fisica con elementi di geomorfologia)

Università Sapienza di Roma [20/03/2022]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5 , Roma (Italia)

Dottorato in Scienze della Terra

Università Sapienza di Roma [14/03/2021]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5 , Roma (Italia)

Voto finale: Ottimo

Remote sensing applications for the assessment of the geomorphic response of fluvial systems to the Holocene Climate Changes

Cultore della materia (Geografia fisica con elementi di cartografia e GIS, Rilevamento geomorfologico e applicazioni GIS)

Università Sapienza di Roma [14/02/2021]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5, Roma (Italia)

Laurea Magistrale in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rishi

Università Sapienza di Roma [29/01/2017]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5, Roma (Italia)

Voto finale: 110/110 con lode

Relazioni fra morfoevoluzione del reticolo idrografico e grandi frane in roccia nell'alta valle del Fiume Bidente (Appennino Settentrionale)

Laurea in Scienze Geologiche

Università Sapienza di Roma [16/12/2014]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro, 5, Roma (Italia)

Voto finale: 104/110

Tesi: Studio geomorfologico dell'area di Gioia Vecchio e Anversa degli Abruzzi (Abruzzo Centrale)

Diploma di Liceo Scientifico

Liceo Scientifico Statale Antonio Labriola [2005 - 2010]

Indirizzo: Via Capo Sperone, 50, Roma (Italia)

Voto finale: 89/100

Diploma di Licenza Media

Istituto Comprensivo Aristide Leonori [2002 - 2005]

Indirizzo: Via Achille Funi, 41, Roma (Italia)

Voto finale: Ottimo

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Gestione autonoma della posta e-mail / Conoscenza base Adobe Photoshop / Conoscenza base Adobe Illustrator / Conoscenza base MatLab / Buona conoscenza software ENVI / Conoscenza base software Surfer / Padronanza software GIS (QGIS e ArcGIS) / Buona conoscenza software SNAP-ESA / Conoscenza base software FLAC / Buona conoscenza Google Earth Engine

PUBBLICAZIONI

Geomorphology of the lower Mesopotamian plain at Tell Zurghul archaeological site

[2022]

G. Iacobucci, F. Troiani, S. Milli, D. Nadali

Morphoevolution of the Seymareh landslide-dam lake system (Zagros Mountains, Iran): Implications for Holocene climate and environmental changes

[2022]

M. Delchiaro, G. Iacobucci, F. Troiani, M. Della Seta, P. Ballato, L. Aldega

Enhancing the Identification and Mapping of Fluvial Terraces Combining Geomorphological Field Survey with Land-Surface Quantitative Analysis

[2022]

G. Iacobucci, D. Piacentini, F. Troiani

Remote sensing applications for the assessment of the geomorphic response of fluvial systems to the Holocene Climate Changes

[2021]

G. Iacobucci

Middle Holocene environmental reconstruction and climatic inferences through multi-proxy records from Seymareh lake sediments (Zagros Mts., Iran).

[2021]

M. Delchiaro, G. Iacobucci, F. Troiani, M. Della Seta, P. Ballato, L. Aldega

Remote sensing approach for the fluvial avulsion processes detection and mapping.

[2021]

G. Iacobucci, F. Troiani, S. Milli, D. Piacentini, P. Mazzanti, M. Zocchi

Combining Satellite Multispectral Imagery and Topographic Data for the Detection and Mapping of Fluvial Avulsion Processes in Lowland Areas.

[2020]

G. Iacobucci, F. Troiani, S. Milli, P. Mazzanti, D. Piacentini, M. Zocchi

Integrated Field Surveying and Land Surface Quantitative Analysis to Assess Landslide Proneness in the Conero Promontory Rocky Coast (Italy).

[2020]

F. Troiani, S. Martino, G.M. Marmoni, M. Menichetti, D. Torre, G. Iacobucci, D. Piacentini

Human-waterscape interactions during the early-mid Holocene: insights from a multi-disciplinary approach in Southern Mesopotamia (Iraq).

[2020]

G. Iacobucci, D. Nadali, F. Troiani

Unravelling the style and timing of slope-to-channel system morphoevolution in tectonically active landscapes: new insights from the Northern Apennines of Italy.

[2018]

G. Iacobucci, F. Troiani, M. Della Seta, M. Valiante, C. Esposito, S. Martino, F. Bozzano

CONFERENZE E SEMINARI

Strumenti e tecniche per l'osservazione della Terra da remoto

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 09/05/2023]

Seminario per il C.d.S. in Scienze Geologiche

Strumenti e tecniche per il Remote Sensing

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 17/03/2023]

Seminario per il C.d.S. in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

A multi-sensor remote sensing approach for the geomorphological investigation of the Lower Mesopotamian Plain

[Università di Qdissiyah (Iraq), 07/03/2023]

Presentazione dei risultati nell'ambito del Progetto PRIN 2017 "Fluid Crescent. Water and Life in the Societies of the Ancient Near East"

Remote Sensing Applications for the Study of the Mesopotamian Waterscape

[Università Sapienza di Roma, 27/04/2021]

Presentazione dei risultati nell'ambito del Progetto PRIN 2017 "Fluid Crescent. Water and Life in the Societies of the Ancient Near East"

Applicazioni Geomorfologiche: combinazione di analisi multispettrali e del micro rilievo nella Bassa Piana Mesopotamica

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 26/11/2020]

Seminario per il C.d.S. in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

L'uso di Google Earth per il rilevamento di campagna: un'escursione a Villa Pamphili

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 24/11/2020]

Seminario per il C.d.S. in Scienze Ambientali

Applicazioni geomorfologiche: combinazione di analisi multispettrale e microtopografica

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 09/01/2020]

Seminario per il C.d.S. in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

Geomorphic response to Holocene Climate Changes: insights from the Cesano River valley, Northern Apennines of Italy

[Institute of Geography Leipzig University (Germany), 18/06/2019]

Seminario per il "Physisch-geographisches Forschungskolloquium Leipzig SoSe 2019"

Elementi e ambienti naturali e artificiali

[Istituto Comprensivo Statale "Via Carotenuto", 29/04/2019]

Lezione per le classi di terza, quarta e quinta elementare.

Applicazioni Geomorfologiche: due casi studio

[Dipartimento Scienze della Terra, Università Sapienza di Roma, 15/01/2019]

Seminario per il C.d.S. in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

PROGETTI

Ricostruzione dei paesaggi fluvial olocenici mediante analisi di Remote Sensing e tecniche geomorfometriche

[2022 - Attuale]

Responsabile Progetto Avvio alla Ricerca Tipo II con finanziamento di 4.000 € (N° protocollo: AR22218143B5261D)

Ebla Project: From Field Research to the Archives and Back

[2020]

Componente Progetto Grandi Scavi (N° protocollo: SA12117A42B16F2E)

Digging in the Land of Sumer: archaeological excavation, study and enhancement of the site of Tell Zurghul, Ancient Nigin (Iraq).

[2019]

Componente Progetto Grandi Scavi (N° protocollo: SA1201727FB186A1)

Holocene Rapid Climate Changes: studio della risposta dei processi fluviali in Appennino Settentrionale.

[2018]

Responsabile Progetto Avvio alla Ricerca Tipo I con finanziamento di 1.000 € (N° protocollo: AR11916B41B75B88)

Digging in the Land of Sumer: archaeological excavation, study and enhancement of the site of Tell Zurghul, Ancient Nigin (Iraq).

[2018]

Componente Progetto Grandi Scavi (N° protocollo: SA11916B28570AEF)

Digging in the Land of Sumer: archaeological excavation, study and enhancement of the site of Tell Zurghul, Ancient Nigin (Iraq).

[2017]

Componente Progetto Grandi Scavi (N° protocollo: SA1181642E1EDDEA)

CO-SUPERVISIONE TESI

Laurea Magistrale in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

[2022 - 2023]

Giulia Giordani - Analisi di immagini satellitari ottiche e multispettrali per lo studio delle variazioni spazio-temporali della linea di riva: applicazione ad un tratto del litorale laziale meridionale

Laurea Triennale in Scienze Geologiche

[2022 - 2023]

Ermanno Acquilano - Studio Geomorfologico di una conoide fluviale in ambiente arido: caso studio di Damasco (Siria SW)

Laurea Triennale in Scienze Geologiche

[2019 - 2020]

Michele Nicolai - I cambiamenti climatici Olocenici e la risposta fluviale in ambienti aridi (Bassa Mesopotamia)

Laurea Triennale in Scienze Geologiche

[2018 - 2019]

Alessio Placidi - Le alluvioni terrazzate del Pleistocene Superiore - Olocene della bassa valle del Fiume Metauro (Marche Settentrionali): analisi ed elaborazioni in ambiente GIS

Laurea Magistrale in Archeologia del vicino Oriente Antico

[2018 - 2019]

Laura Simioli - Ambiente e civiltà: analisi di un'influenza reciproca in Bassa Mesopotamia

Laurea Magistrale in Geologia Applicata all'Ingegneria, al Territorio e ai Rischi

[2016 - 2017]

Marta Zocchi - Analisi e interpretazione di immagini satellitari per la ricostruzione dei lineamenti geomorfologici della bassa valle dei fiumi Tigri ed Eufrate (Iraq)

PRESENTAZIONI A CONGRESSI

13th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East

[22/05/2023 - 26/05/2023]

Presentazione orale "*Geological and geomorphological setting of the Lower Mesopotamian Plain: the case study of Tell Zurghul archaeological site and its human-environmental interaction*" per la sessione **Near Eastern Archaeology in the field and in the lab.**

10th International Conference on Geomorphology 2022

[12/09/2022 - 16/09/2022]

Presentazione orale "*Land-surface quantitative analysis of the alluvial fans along the northern margin of Damascus Basin (Syria): preliminary results and geomorphological mapping*" per la sessione **Fluvial Geomorphology.**

BeGEO scientists 2021

[06/10/2021 - 09/10/2021]

Presentazione orale "*Multi-sensor remote sensing approach for detecting and mapping the human-waterscape interactions during the early-mid Holocene in Tell Zurghul area*" per la sessione **Geomorphology and hydrogeology: insights into methodologies and applications**

vEGU 2021 Gather online

[18/04/2021 - 29/04/2021]

Presentazione PICO "*Remote sensing approach for the fluvial avulsion processes detection and mapping*" per la sessione **Remote sensing for flood dynamics monitoring and flood mapping**

EGU Sharing Geosciences 2020

[03/05/2020 – 07/05/2020]

Poster "*Human-waterscape interactions during the early-mid Holocene: insights from a multi-disciplinary approach in Southern Mesopotamia (Iraq)*" per la sessione **Co-production and evolution in human-landscape interaction: from geoarchaeological records to geomorphological dynamic and human influences**

Roma chiama Roma. First Edition

[28/01/2020]

Presentazione "*Holocene and historical morphodynamics of the Lower Mesopotamian waterscape: a remote sensing, multi-sensor approach*"

INQUA Congress 2019

[24/07/2019 – 30/07/2019]

Poster "*Holocene and historical morphodynamics of the Lower Mesopotamian waterscape: a multi-sensor remote sensing approach*" per la sessione **Paleo-hydrology and fluvial archives: hydrological extreme and critical events (HEX)**

EGU General Assembly 2018

[05/04/2018 – 12/04/2018]

Poster "*Unravelling the style and timing of slope-to-channel system morphoevolution in tectonically active landscapes: new insights from the*

Northern Apennines of Italy" per la sessione **Interactions between tectonics and surface processes from mountain belts to basin.**

VOLONTARIATO

Volontario Junior

[Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise, 02/09/2010 – 08/09/2010]

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Roma , 31/07/2023

F.to Giulia Iacobucci