



AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6815

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute

Responsabile scientifico: Prof.ssa Cattaneo Cristina

[Giulia Caccia]

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Caccia
Nome	Giulia

### OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Assegnista di ricerca (DICEMBRE 2021 - NOVEMBRE 2024)	Università degli Studi della Campania, Luigi Vanvitelli, Dipartimento di Medicina Sperimentale

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Dottorato Di Ricerca	Scienze Ambientali	Università Statale degli Studi di Milano	2022
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze della Natura	Università Statale degli Studi di Milano	2017
Laurea Triennale	Scienze Naturali	Università Statale degli Studi di Milano	2013

### ALTRE ATTIVITA' DI FORMAZIONE

- Partecipazione al corso: «Horizon Europe Pillar I: Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA), European Research Council (ERC) and Research Infrastructures (RI) funding schemes» organizzato da APRE, Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea. Milano corso on line 23 marzo 2023, totale 3 ore. Lezione atta ad offrire una panoramica sulle tre componenti del Pilastro I del Programma quadro europeo di finanziamento della Ricerca, Horizon Europe: Marie Skłodowska-Curie (MSCA), European Research Council (ERC) e Research Infrastructures (RI), illustrando i criteri e le regole di partecipazione agli schemi di finanziamento previsti.
- Partecipazione al corso: ADDETTI AI LAVORI IN SPAZI E AMBIENTI CONFINATI- FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO DEI LAVORATORI organizzato da AIFOS (Associazione Italiana Formatori ed



Operatori della Sicurezza sul Lavoro) (Certificate of Achievement) Milano 3 giugno 2020 - 21 luglio 2020, totale 6 ore

Lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche finalizzate all'operazione in sicurezza in ambienti limitati, in cui il pericolo di morte o di infortunio grave è molto elevato, a causa della presenza di sostanze o condizioni di pericolo.

- Partecipazione al corso: RESEARCH INTEGRITY-NATURAL AND PHYSICAL SCIENCES (Certificate of Achievement) Conducted by Epigeum, online, 9 dicembre 2019  
Lezioni teoriche e test intermedi e finale sul tema dell'integrità della ricerca e della responsabilità del ricercatore.
- Partecipazione al corso: BAKENG SE AFRIKA TRAUMA WORKSHOP (Certificate of Achievement) Coimbra, Portogallo, 2-6 settembre 2019, totale 36 ore  
Lezioni teoriche ed esercitazioni finalizzate all'apprendimento di una metodologia efficace per l'interpretazione di diversi tipi di traumi ossei con particolare attenzione agli aspetti biomeccanici.
- Partecipazione al corso: FORENSIC IMAGING WORKSHOP (Certificate of Achievement) Conducted by Joint Training Program IFAAS-ICRCS  
Parigi, Francia, 6-10 novembre 2017, totale 40 crediti-ore  
Utilizzo di Adobe Photoshop per l'elaborazione di immagini ante-mortem e post-mortem di volti in ambito forense, applicato in particolare all'identificazione delle vittime senza identità dei flussi migratori.



## LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
INGLESE	Utente intermedio, certificazione IELTS. Livello B2 conseguita in data 15/07/17

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2020	Certificate of «I Public Award» e «Scientific Commission I Best Speech award» Premio del II International Students' Forensic Conference per la presentazione "The "body farm" in the Ticino Park - botanical evidence on skin and hair." Poznan (Polonia), 4 – 5 Dicembre 2020

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

### descrizione dell'attività

#### CAMPI DI RICERCA

- Scienze forensi
- Antropologia fisica e forense
- Analisi di tracce ambientali, fluidi biologici e tracce merceologiche su cadavere e vivente. Ricerca di tecniche di individuazione, identificazione ed analisi
- Analisi ed interpretazione di lesività scheletrica
- Tafonomia su ossa, peli e unghie in ambiente acquatico e terrestre
- Botanica forense: studio di micro e macro resti vegetali, analisi delle interazioni tra elementi botanici e substrati corporei
- Indagini nutrizionali tramite analisi del contenuto del tartaro dentale
- Diatomee nel contesto della dinamica di annegamento
- Identificazione personale di resti scheletrici umani
- Istologia su osso per la diagnosi di specie
- Studio di formazioni pilifere in contesto forense
- Studio della lesività cutanea su vivente tramite termografia

#### ATTIVITA' SCIENTIFICA E DI RICERCA

- APRILE 2023 - attuale  
Antropologo forense reperibile per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano a servizio dell'Istituto di Medicina Legale di Milano
- 2022- attuale  
ATTIVITÀ DI SUPPORTO nell'analisi preliminare in sala anatomica di evidenze naturalistiche da cadavere. Attività svolta presso il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense), dell'Università degli Studi di Milano
- 2020 - attuale  
Attività di peer review per le riviste *Forensic Science International* e dal 2023 anche per la rivista *Plant Science*
- 2019- attuale  
ATTIVITÀ DI RECUPERO, SCAVO E STUDIO di resti ossei archeologici nonché attività di recupero e studio di resti umani archeologici non ossei (capelli, unghie, cute mummificata, corificata o



saponificata). Attività svolta per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano sul territorio milanese.

- 2019- attuale  
ATTIVITÀ DI COLLABORAZIONE e affiancamento al personale tecnico del Reparto Investigazione Scientifiche (RIS) di Parma nel campionamento e analisi di materiale genetico da ossa nel contesto del progetto di identificazione dei migranti deceduti nel Canale di Sicilia durante naufragio del 18 aprile 2015.
- 2018- attuale  
REFERENTE in tema di ricerca di diatomee da tessuto umano nel contesto della diagnosi di morte per annegamento. Attività svolta presso il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense), dell'Università degli Studi di Milano.
- 2017- attuale  
CONSULENTE TECNICO E AUSILIARIO PER LA PROCURA DELLA REPUBBLICA.  
Attività di consulenza tecnica antropologica e naturalistica volta all'analisi di resti ossei umani e non umani, all'identificazione di resti umani, alla comprensione delle modalità di morte della vittima, dell'epoca e dei luoghi dell'evento morte. Attualmente incarichi svolti o in corso di svolgimento per le Procure di Varese, Milano, Verbania, Bologna, Bergamo, Vibo Valenzia, Monza, Cagliari e Parma.
- 2019- 2023  
ATTIVITÀ DI COLLABORAZIONE nell'ambito del progetto di studio del sepolcreto dell'Ospedale Ca' Granda di Milano, in particolare per quanto riguarda gli aspetti tanatologici, antropologici, naturalistici e merceologici correlati ai resti scheletrici ivi sepolti. Responsabili scientifici: Prof.ssa Cristina Cattaneo e Prof. Fabrizio Slavazzi.
- 2022  
COLLABORAZIONE SCIENTIFICA per la realizzazione del Museo Universitario delle Scienze Antropologiche, Mediche e Forensi per i Diritti Umani (MUSA) dell'Università degli Studi di Milano. Partecipazione alla raccolta e stesura dei testi e delle immagini e alla progettazione e realizzazione degli allestimenti.
- FEBBRAIO 2018 - SETTEMBRE 2018  
Studio di materiale osseo, raccolta dati e inserimento in banca dati nell'ambito del progetto finalizzato all'identificazione delle vittime del Mediterraneo. Attività svolta grazie ad una borsa finanziata dalla Fondazione Isacchi Samaja Onlus.
- Aprile 2017  
PARTECIPAZIONE ALLA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano, della mostra "Violenze svelate, scienza e ricerca per i diritti umani". Partecipazione alla raccolta e stesura dei testi e delle immagini e alla progettazione e realizzazione degli allestimenti.
- Maggio 2013 - Febbraio 2018  
LAUREATA FREQUENTATRICE/STUDENTE presso il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano. Attività di collaborazione e affiancamento di medici legali, antropologi e naturalisti in diversi casi forensi.

## ATTIVITA' DI DIDATTICA E DI DIVULGAZIONE

- A.A. 2017/2018 - Attuale

TUTOR e CORRELATRICE presso l'Università degli Studi di Milano di 16 tesi di laurea a tema antropologico forense e botanico forense, per le facoltà di Scienze Naturali, Biogeoscienze, Scienze e Tecnologie per lo Studio e la Conservazione dei Beni Culturali e dei Supporti



dell'Informazione, Biodiversità ed Evoluzione biologica, Medicina e Chirurgia, Ingegneria Industriale e dell'Informazione. Tutor e correlatrice di due tesi di master in Antropologia Scheletrica, Forense e Paleopatologia. Affiancamento nelle attività di ideazione del progetto, raccolta dati, elaborazione dati, stesura dell'elaborato e revisione dello stesso.

- A.A. 2017/2018 - Attuale

ATTIVITÀ DI SUPPORTO alla didattica per i corsi di Antropologia e Scavo Geoarcheologico (6CFU) dell'Università degli Studi di Milano, inserito nel curriculum del corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali e per il corso di Antropologia (6CFU) inserito nel curriculum del corso di Laurea Magistrale in Archeologia.

- A.A 2018/2019 - Attuale

ATTIVITÀ DI SUPPORTO alla didattica per il Corso di Scienze Forensi (6CFU) dell'Università degli Studi di Milano inserito nel corso di Laurea Magistrale in Biogeoscienze: analisi degli ecosistemi e comunicazione delle scienze della Prof.ssa Cristina Cattaneo e del Prof. Marco Caccianiga.

- 2021 - Attuale

DOCENTE COLLABORATORE per il master di I livello in Antropologia Scheletrica, Forense e Paleopatologia dell'Università di Pisa con attività di didattica frontale e di esercitazione sul campo, sui temi della botanica forense, della tafonomia e dell'antropologia forense.

- 2021 - Attuale

DOCENTE COLLABORATORE per il master di II livello in Scienze Forensi Veterinarie dell'Università Federico II di Napoli con attività di didattica frontale e di esercitazione sul campo sui temi della botanica forense e dell'antropologia forense.

- Aprile 2017 - Attuale

STANDISTA per l'Orto Botanico Città Studi dell'Università degli Studi di Milano nell'ambito del Fascination of Plants Day. Collaborazione nella elaborazione e raccolta di testi ed immagini per il pannello espositivo, nell'allestimento e nella divulgazione delle tematiche della botanica forense.

- 9-11 maggio 2023

Partecipazione in qualità di ESPERTO per il CNR-OPCW nel contesto del workshop dal titolo "General Aspects on Chemical Safety and Security in Laboratories". Attività di supporto alla divulgazione.

- 13 - 17 Novembre 2023

COURSE TUTOR per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano, durante il Corso ICMPD tenutosi dal 13 al 17 Novembre 2023 presso l'Istituto di Medicina Legale di Milano, sul tema dell'Identificazione nei disastri di massa e nei conflitti. Attività di didattica frontale ed esercitazione.

- A.A. 2022/2023

Incarico di collaborazione finalizzata alle ATTIVITÀ INTEGRATIVE DELLA DIDATTICA Attività di tutoraggio ed esercitazione nell'ambito del Corso di Studio di BioGeoscienze dell'Università degli Studi di Milano ai sensi dell'art. 45 Regolamento Generale d'Ateneo, attività svolta per il Corso di Scienze Forensi (6CFU) della Prof.ssa Cristina Cattaneo e del Prof. Marco Caccianiga



- Luglio 2019 e luglio 2020

CORSE TUTOR per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano, durante il campus estivo di Osteologia ed Antropologia in Pontestura, svoltasi in presenza durante l'edizione del 2019 e tramite realizzazione di un video didattico per l'edizione del 2020. Attività di supporto alla didattica.

- 5-9 Novembre 2018

COURSE TUTOR per il laboratorio LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense), dell'Università degli Studi di Milano e Croce Rossa Internazionale (ICRC) durante l' "International Workshop of Forensic Human Identification of the Dead from Armed Conflicts and Catastrophes" svoltosi a Milano. Attività di tutoraggio e supporto alla didattica.

- 23-27 Ottobre 2017

COURSE TUTOR per il laboratorio LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense), dell'Università degli Studi di Milano e Croce Rossa Internazionale (ICRC) durante il "Workshop of Forensic Human Identification of the Dead from Armed Conflicts and Catastrophes" svoltosi a Milano. Attività di tutoraggio e supporto alla didattica.

- Settembre 2015 - Ottobre 2016

STANDISTA per il LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano, nell'ambito dell'evento milanese "Meet me Tonight, Faccia a faccia con la ricerca" (edizioni 2015 e 2016). Partecipazione alle attività di allestimento e preparazione del materiale e di divulgazione delle tematiche relative all'antropologia fisica.

## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
A.A. 2018-2019/Attuale	REFERENTE SCIENTIFICA DEL PROGETTO "BODY FARM" NEL PARCO DEL TICINO Attività di supervisione e ricerca tramite diversi progetti che hanno come fulcro una piccola body farm animale sita nel Parco del Ticino realizzata dal LABANOF (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Istituto di Medicina Legale dell'Università degli Studi di Milano. Ricerche in tema di tafonomia, valutazioni temporali e identificazione dei luoghi mediante tecniche antropologiche, botaniche e geologiche.
2019-2023	Collaborazione scientifica finalizzata allo studio antropologico dei resti umani relativi alla Cripta della Beata Vergine Annunziata presso la Ca' Granda (Milano) per il "Bando Scavi di Ateneo edizioni dal 2019 al 2023". Responsabili scientifici: Prof.ssa Cristina Cattaneo e Prof. Fabrizio Slavazzi.
2020	Collaborazione alla redazione del Progetto PRIN: FRANTIC-Frequency of ANatomical Traits for personal IdentifiCation. PI: Prof. Daniele Maria Gibelli (Università degli Studi di Milano) (progetto finanziato)
Ottobre 2018/Ottobre 2019	Responsabile di progetto, per la Rete degli Orti Botanici della Lombardia - Orto Botanico Città Studi, del progetto Scienza e Società: definizione e potenziamento del ruolo degli Orti Botanici Lombardi  Realizzazione di un'installazione e svolgimento di attività di divulgazione sul tema della botanica forense.



## CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
<b>Presentazioni orali</b>		
12-14 giugno 2024	<b>Caccia, G.</b> , Caccianga, M., Campobasso, C.P., Cattaneo, C. The "body farm" in the Ticino park - an experimental pilot study of cadaver-environment interaction. European Association for Forensic Entomology (EAFE)	Ingelheim, (Germania)
6-8 giugno 2024	<b>Caccia, G.</b> , Caccianiga, M., Mazzarelli, D., Piegari, G., Paciello, O., Campobasso, C.P., Cattaneo, C. Evidenze di azione da parte di Osedax, il cosiddetto "verme mangia ossa": primo riscontro su ossa umane nel Mar Mediterraneo. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Legale e delle Assicurazioni (SIMLA)	Catania (Italia)
30 agosto - 01 settembre 2023	<b>Caccia, G.</b> , Maregrande, L., Caccianiga, M., Campobasso, C.P., Cattaneo, C. Dental calculus, an aid to geographic origin reconstruction on present populations. FASE 20th anniversary of the Forensic Anthropology Society of Europe.	Marsiglia (Francia)
26-28 maggio 2022	<b>Caccia, G.</b> Invited speaker al 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Legale e delle Assicurazioni (SIMLA) con un intervento dal titolo: Analisi delle tracce in contesto tafonomico forense.	Bari (Italia)
10 settembre 2021	<b>Caccia, G.</b> Invited speaker al convegno "Pillole di scienza dalla cripta - Anticipazioni archeologiche, antropologiche, naturalistiche e tossicologiche". Con una presentazione dal titolo "Anticipazioni naturalistiche e merceologiche". Quinto evento del progetto Il sepolcreto della Ca Granda, un tesoro storico e scientifico di Milano	Milano (Italia)
4 - 5 Dicembre 2020	<b>Caccia, G.</b> , Maregrande, L., Canesi, M., Caccianiga, M., Cattaneo, C. The "body farm" in the Ticino Park - botanical evidence on skin and hair. Il International Students Forensic Conference 50 sides of crime	Poznan (Polonia)
18 - 23 Febbraio 2019	<b>Caccia, G.</b> , Cappella, A., Amadasi, A., Mazzarelli, D., Rizzi, A., Cattaneo, C. Hair as a Trap for Evidence and a Tool for the Forensic Investigation. AAFS (American Academy of Forensic Sciences) Annual Scientific Meeting	Baltimora MD (USA)
22 Settembre 2018	<b>Caccia, G.</b> , Cappella, A., Mazzarelli, D., Rizzi, A., Cattaneo, C. Investigation of hair as a surface of interaction in forensic anthropology: a trap for human and environmental evidence. FASE (Forensic Anthropology Society of Europe) One-Day Symposium.	Marsiglia (Francia)
21-24 giugno 2016	<b>Caccia, G.</b> , Mazzarelli, D., Caruso, V., Amadasi, A., Merli, D., Conforti, F., Rizzi, A., Gibelli, D., Cattaneo, C. SEM-EDS analysis on the skin of cadavers for the detection of environmental residues. IALM (International Academy of Legal Medicine) - P5 Medicine & Justice	Venezia (Italia)
11-13 settembre 2013	Magli, F., <b>Caccia, G.</b> , Porta, D., Cattaneo, C. Diagnosi di specie umana da tessuto osseo nei subadulti. Atti del XX congresso dell'A.A.I., Variabilità umana tra passato e presente.	Ferrara (Italia)
<b>Seminari</b>		
10 - 12 gennaio 2024	Partecipazione in qualità di RELATORE nell'ambito del corso organizzato dalla Scuola Superiore della Magistratura (SSM) "Contenuti e problemi medico legali del sopralluogo e dell'autopsia: corso pratico", tenutosi a Milano presso l'Istituto di Medicina legale e delle Assicurazioni. Attività di didattica frontale e di esercitazione sul campo.	Milano (Italia)
1-3 ottobre 2021/ 1-3 ottobre 2022/ 1-3 ottobre	RELATORE SU INVITO E FORMATORE alla Giornata Nazionale in Memoria delle Vittime dell'Immigrazione in Italia del 3 ottobre 2013, ospitato da "Comitato 3 Ottobre" presso Lampedusa (Italia).	Lampedusa (Italia)





2023		
A.A. 2022-2023, A.A. 2023-2024	COLLABORATORE nell'ambito del corso di Dottorato Nazionale in Heritage Science dell'Università di Roma Sapienza. Attività di didattica frontale sui seguenti temi: Analisi paleo nutrizionale tramite studio del contenuto del tartaro dentale e formazioni pilifere nell'indagine archeologico forense	Milano (Italia)
<b>Poster</b>		
21-23 Maggio 2024	Rodella, L., Khatam-Lashgari, A., <b>Caccia, G.</b> , Jørkov, M.L., Manzi, G., Cattaneo, C., Villa, C. Virtual restoration of human osteological remains: a digitally reassembling method using a guided pipeline and open-source software. 26th Congress of the International Academy of Legal Medicine (IALM).	Atene (Grecia)
30 agosto - 01 settembre 2023	Rodella, L., <b>Caccia, G.</b> , Campobasso, C.P., Manzi, G., Cattaneo, C.. RESTORATION OF A FRAGMENTED CRANIUM A preliminary case study of 3D digital tools. FASE 20th anniversary of the Forensic Anthropology Society of Europe	Marsiglia (Francia)
12-22 Febbraio 2020	Cattaneo, C., Mazzarelli, D., <b>Caccia, G.</b> , De Angelis, D., Perrotta, G. Strategies for the identification of migrants in the Mediterranean: the shipwreck of April 18th, 2015. AAFS (American Academy of Forensic Sciences). Annual Scientific Meeting	Anaheim CA(USA)
23-25 Maggio 2019	Maggioni, L., Tambuzzi, S., Merelli, V., <b>Caccia, G.</b> , Salsarola, D., Mazzarelli, D., Vanin, S., Caccianiga, M., Trombino, L., Cattaneo, C., Sopralluoghi multidisciplinari: La vera verità. Il Convegno Intergruppi SIMLA (Società Italiana Medicina Legale e delle Assicurazioni)	Domus Maria (CA)(Italia)

## PUBBLICAZIONI

<b>Libri</b>
<b>Caccia, G.</b> , Caccianiga, M. Anticipazioni naturalistiche e merceologiche della Cripta della Ca' Granda. In: Mattia, M. Il sepolcreto della Ca' Granda, un tesoro storico e scientifico di Milano. Milano, Ledizioni, 2021
Cattaneo, C., Mazzarelli, D., Olivieri, L., De Angelis, D., Cappella, A., Vitale, A., <b>Caccia, G.</b> , Piscitelli, V., Iadicco, A. The approach to unidentified dead migrants in Italy. In Parra R.C., Zapico S.C., Ubelaker, D.H. Forensic Science and Humanitarian Action, Hoboken, John Wiley & Sons, 2020
Cattaneo, C., Mazzarelli, D., Mattia, M., Sguazza, E., <b>Caccia, G.</b> Lo studio antropologico. Osservazioni generali, inventario delle ossa e attribuibilità dei resti. In Apparuit Thesaurus Ambrosius. Le reliquie di Sant'Ambrogio e dei martiri Gervaso e Protaso tra storia, scienza e fede. Milano, Silvana, 2019

<b>Articoli su riviste</b>
D'Apuzzo, A., Mazzarelli, D., <b>Caccia, G.</b> , Palamenghi, A., Franceschetti, L., Poppa, P., De Angelis, D., & Cattaneo, C. (2024). Autopsy doesn't always tell all: The importance of exhuming skeletal remains of cemetery unidentified decedents. Legal medicine (Tokyo, Japan), Elsevier, 71, 102498. Advance online publication. <a href="https://doi.org/10.1016/j.legalmed.2024.102498">https://doi.org/10.1016/j.legalmed.2024.102498</a>
Tambuzzi, S., Bonizzoni, L., Di Paola, F., Mazzarelli, D., <b>Caccia, G.</b> , Cattaneo, C. (2024). Portable x-ray fluorescence as a tool for assessing electric marks in forensic evaluation. X-RAY Spectrometry, John Wiley & Sons, 53(2), 112. <a href="https://doi.org/10.1002/xrs.3390">https://doi.org/10.1002/xrs.3390</a>
Piegari, G., d'Aquino, I., Salanti, G.V., Russo, V., De Biase, D., <b>Caccia, G.</b> , Carfora, A., Campobasso, C. P., & Paciello, O. (2024). Pathological alterations and COHb evaluations as tools for investigating fire-related deaths in veterinary forensic pathology. Frontiers in veterinary science, Frontiers Media S.A., 11, 1396540. <a href="https://doi.org/10.3389/fvets.2024.1396540">https://doi.org/10.3389/fvets.2024.1396540</a>
Merelli, V., <b>Caccia, G.</b> , Mazzarelli, D. et al. Skin surface debris as an archive of environmental traces: an investigation through the naked eye, episcopic microscope, ED-XRF, and SEM-EDX. International journal





of legal medicine, Springer Nature, 138, 123-137 (2024). <a href="https://doi.org/10.1007/s00414-023-03021-1">https://doi.org/10.1007/s00414-023-03021-1</a>
Giordano, G., <b>Caccia, G.</b> , Boracchi, M., Sardanelli, F., Cattaneo, C., & Di Candia, D. (2023). Water-related atmospheric agents and solubility: two parameters of validation in toxicological screening on clothing worn by skeletal remains. <i>International journal of legal medicine</i> , Springer Nature, 137(4), 1051-1057. <a href="https://doi.org/10.1007/s00414-023-02997-0">https://doi.org/10.1007/s00414-023-02997-0</a>
Pilli, E., Palamenghi, A., Marino, A., Staiti, N., Alladio, E., Morelli, S., Cherubini, A., Mazzarelli, D., <b>Caccia, G.</b> , Gibelli, D., & Cattaneo, C. (2023). Comparing Genetic and Physical Anthropological Analyses for the Biological Profile of Unidentified and Identified Bodies in Milan. <i>Genes</i> , MDPI, 14(5), 1064. <a href="https://doi.org/10.3390/genes14051064">https://doi.org/10.3390/genes14051064</a>
Biehler-Gomez, L., Palamenghi, A., Baudu, M., <b>Caccia, G.</b> , Lanza Attisano, G., Gibelli, D., Mazzarelli, D., & Cattaneo, C. (2023). Skeletal Markers of Physiological Stress as Indicators of Structural Violence: A Comparative Study between the Deceased Migrants of the Mediterranean Sea and the CAL Milano Cemetery Skeletal Collection. <i>Biology</i> , MDPI, 12(2), 335. <a href="https://doi.org/10.3390/biology12020335">https://doi.org/10.3390/biology12020335</a>
Piegari, G., De Pasquale, V., d'Aquino, I., De Biase, D., <b>Caccia, G.</b> , Campobasso, C.P., Tafuri, S., Russo, V., & Paciello, O. (2023). Evaluation of Muscle Proteins for Estimating the Post-Mortem Interval in Veterinary Forensic Pathology. <i>Animals</i> , MDPI, 13(4), 563. <a href="https://doi.org/10.3390/ani13040563">https://doi.org/10.3390/ani13040563</a>
Cattaneo, C., DeAngelis, D., Mazzarelli, D., Porta, D., Poppa, P., <b>Caccia, G.</b> , D'Amico, M. E., Siccardi, C., Previderè, C., Bertoglio, B., Tidball-Binz, M., Ubelaker, D., Piscitelli, V., & Riccio, S. (2023). The rights of migrants to the identification of their dead: an attempt at an identification strategy from Italy. <i>International journal of legal medicine</i> , Springer Nature, 137(1), 145-156. <a href="https://doi.org/10.1007/s00414-022-02778-1">https://doi.org/10.1007/s00414-022-02778-1</a>
Cappella, A., DeAngelis, D., Mazzarelli, D., Vitale, A., <b>Caccia, G.</b> , Fracasso, T., & Cattaneo, C. (2022). Rediscovering the value of images in supporting personal identification of missing migrants. <i>Legal medicine (Tokyo, Japan)</i> , Elsevier, 54, 101985. <a href="https://doi.org/10.1016/j.legalmed.2021.101985">https://doi.org/10.1016/j.legalmed.2021.101985</a>
Mattia, M., Biehler-Gomez, L., Sguazza, E., Galimberti, P.M., Vaglianti, F., Gibelli, D., Poppa, P., <b>Caccia, G.</b> , & Cattaneo, C. (2022). Ca' Granda, an avant-garde hospital between the Renaissance and Modern age: a unique scenario in European history. <i>Medical History</i> , Cambridge University Press, 66(1), 24-33. <a href="https://doi.org/10.1017/mdh.2021.40">https://doi.org/10.1017/mdh.2021.40</a>
<b>Caccia, G.</b> , Mazzarelli, D., Amadasi, A., Rizzi, A., Caccianiga, M., & Cattaneo, C. (2021). SEM-EDX analysis of microscopic surface debris collected from the skin - preliminary study. <i>Australian Journal of Forensic Sciences</i> , Taylor & Francis, 54(6), 724-744. <a href="https://doi.org/10.1080/00450618.2021.1900393">https://doi.org/10.1080/00450618.2021.1900393</a>
<b>Caccia, G.</b> , Cappella, A., Castoldi, E., Marino, A., Colloca, D., Amadasi, A., Caccianiga, M., Lago, G., Cattaneo, C. (2021). Blood and sperm traces on human hair. A study on preservation and detection after 3-month outdoor exposure. <i>Science &amp; Justice</i> , Elsevier, 61(6), 657-666. <a href="https://doi.org/10.1016/j.scijus.2021.08.001">https://doi.org/10.1016/j.scijus.2021.08.001</a>
Mazzarelli, D., Bertoglio, B., Boscacci, M., <b>Caccia, G.</b> , Ruffetta, C., DeAngelis, D., Fracasso, T., Baraybar, J.P., Riccio, S., Marzagalia, M.M., Cattaneo, C. (2021). Ambiguous loss in the current migration crisis: A medico-legal, psychological, and psychiatric perspective. <i>Forensic Science International: Mind and Law</i> , Elsevier, 2, 100064. <a href="https://doi.org/10.1016/j.fsimpl.2021.100064">https://doi.org/10.1016/j.fsimpl.2021.100064</a>
Mattia, M., Biehler-Gomez, L., Palamenghi, A., Nichetti, D., <b>Caccia, G.</b> , Sguazza, E., De Angelis, D., Galimberti, P.M., Fedeli, A.M., Slavazzi, F., Cattaneo, C., Caccianiga, M. (2021). "Man is what he eats". Plant residues from dental calculus in the ancient population of Milano from Roman times to modern age. <i>Journal of Archaeological Science: Reports</i> , Elsevier, 39, 103180. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2021.103180">https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2021.103180</a>
<b>Caccia, G.</b> , Re, L., Caccianiga, M., Cattaneo, C. (2021). Traces under nails in clinical forensic medicine: not just DNA. <i>International journal of legal medicine</i> , Springer Nature, 135, 1709- 1715. <a href="https://doi.org/10.1007/s00414-021-02519-w">https://doi.org/10.1007/s00414-021-02519-w</a>
Caccianiga, M., <b>Caccia, G.</b> , Mazzarelli, D., ...& Cattaneo, C. (2020). Common and much less common scenarios in which botany is crucial for forensic pathologist and anthropologists: a series of eight case studies. <i>International Journal of Legal Medicine</i> , Springer Nature, 135, 1067-1077. <a href="https://doi.org/10.1007/s00414-020-02456-0">https://doi.org/10.1007/s00414-020-02456-0</a>



Mazzarelli, D., Tambuzzi, S., Maderna, E, **Caccia, G.**, Poppa, P., Merelli, V., Terzi, M., Rizzi, A., Trombino, L., Andreola, S., Cattaneo, C. (2021). Look before washing and cleaning: A caveat to pathologists and anthropologists. *Journal of Forensic and Legal Medicine*, Elsevier, 79, 102137. <https://doi.org/10.1016/j.jflm.2021.102137>

Caccianiga, M., Compostella, C., **Caccia G.**, Cattaneo, C. (2020). Contribution of plant anatomy to forensic investigation: tree bark morphology. *Forensic Science International*, Elsevier, 318, 110598. <http://dx.doi.org/10.1016/j.forsciint.2020.110598>

Zana, M., Magli, F., Mazzucchi, A., Castoldi, E., Gibelli, D., **Caccia, G.**, ... & Cattaneo, C. (2017). Effects of Cremation on Fetal Bones. *Journal of forensic sciences*, John Wiley & Sons, 62(5), 1140-1144. <http://dx.doi.org/10.1111/1556-4029.13414>

**Caccia, G.**, Magli, F., Tagi, V.M., Porta, D.G.A., Cummaudo, M., Márquez-Grant, N., Cattaneo, C. (2016). Histological determination of the human origin from dry bone: a cautionary note for subadults. *International journal of legal medicine*, Springer Nature, 130(1), 299- 307. <http://dx.doi.org/10.1007/s00414-015-1271-6>

## ALTRE INFORMAZIONI

### Capacità tecniche

- Buona padronanza dei SISTEMI OPERATIVI Windows, Mac OSX
- Buona padronanza delle APPLICAZIONI GIS (ESRI Arcview & Arcgis)
- Buona padronanza dei PROGRAMMI del Pacchetto Office
- Buona padronanza di programmi di elaborazioni immagini quali Adobe Photoshop e GIMP
- Buon utilizzo in autonomia di microscopi e centrifughe.
- Buone capacità nell'allestimento e analisi di preparati per microscopia ottica ed elettronica da osso, peli/capelli, tartaro dentale, materiale merceologico e naturalistico.
- Buone capacità nell'esecuzione di test utilizzati in ambito criminalistico quali il test del Luminol

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

**RICORDIAMO** che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 6/9/2024