

Gruppo di Ricerca

Gemme e Gioielli: Storia e Design - HIDEeG2 **Gems and Jewels: History and Design - Hjdeee**

Anno di riferimento:

2026

Responsabile Scientifico/Coordinatore:

JACAZZI Danila / Professore Ordinario / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Componenti del gruppo:

ALLIU Elfrida / Full Professor / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
ARGENZIANO Pasquale / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
AVELLA Alessandra / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
AVERSA Raffaella / Professore Ordinario / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
BURDA Andronira / Professor / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
CAPALBO Cinzia / Professore Associato / Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'architettura / Sapienza Università di Roma
CERIANI SEBREGONDI Giulia / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
CIRILLO Ornella / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
CIRILLO Vincenzo / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
CORNIELLO Luigi / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
ESPOSITO Monica / Ricercatore / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
FUNDO Akli / Full Professor / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
LIBERTI Roberto / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
ISLAMI Gjergji / Professor / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
MALIQARI Andrea / Full Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
MARTUSCIELLO Sabina / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
MORELLI Maria Dolores / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

NEPRAVISHTA Florian / Full Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
PERGEGA Edmond / Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
PISACANE Nicola / Professore Associato / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli
RICCIOTTI Laura / Ricercatore / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
SCARPITTI Chiara / Ricercatore / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
THOMAI Gjergji / Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
VEIZAJ Denada / Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
VOKSHI Armand / Full Professor / FAU / Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)

Assegnisti

CICALA Margherita / Assegnista / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
PERROTTA Valeria / Assegnista di ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli

Dottori

DI GIROLAMO Felicia / / Dottore di ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli
FIORILLO Raffaella / Dottore di ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli
MIELE Riccardo / Dottore di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli

Dottorandi

ARAPI Saimira / Dottoranda di Ricerca / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
BARBATO Carmela / Dottoranda di ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli
BIANCO Annarita / Dottoranda di ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
BONANNO Andrea Chiara / Dottoranda di ricerca / DADI / Università degli Studi della
Campania Luigi Vanvitelli
DE CARO Rosa / Dottoranda di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
DE CICCO Angelo / Dottorando di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli
FERRARO Angela Maria / Dottoranda di Ricerca / DADI / Università degli Studi della
Campania Luigi Vanvitelli
GIOIOSO Gianluca / Dottorando di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
IADEROSA Rosina / Dottoranda di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
ILIA Vjola / Dottoranda di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli
IOVINO Milena / Dottoranda di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi
Vanvitelli

NEPRAVISHTA Fiona / Dottoranda di Ricerca / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
MARSEGLIA Luca Pasquale / Dottorando di Ricerca / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

PERGEGA Edmond / Dottorando di Ricerca / Sapienza Università di Roma

TABAKU Blerina / Dottoranda di Ricerca / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Laureati.

MAIELLO Angela /DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

MANGIACAPRE Luca / Architetto / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

SANSONE Mario / Architetto / DADI / Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Componenti del gruppo di ricerca esterni al sistema universitario:

MELILLO Luigia/ Archeologa

IASELLI Alessandro / Architetto

Descrizione delle linee di ricerca:

STORIA E DESIGN DEL GIOIELLO

All'interno della più ampia tematica del Design per la Moda negli ultimi anni ha acquisito una sempre maggior autonomia la ricerca condotta da alcuni docenti sul tema del gioiello. La linea di ricerca è fondamentalmente composta da due campi strettamente correlati: History e Design. La prima si concreta nello studio delle fonti disciplinari della storia del gioiello, espressione di culture artistiche di epoche passate e delle moderne tendenze dell'oreficeria, attraverso l'analisi delle fonti iconografiche e dei prodotti conservati nei Musei e nelle collezioni pubbliche e private, lo studio delle tecniche di lavorazione e dei materiali. Il secondo ambito è riferito al Design orafa che trasforma temi e caratteri della oreficeria storica in prodotti innovativi, al passo con i cambiamenti sociali e culturali del mondo della moda. Il design orafa, inoltre, sperimenta forme e materiali di nuova generazione in rapporto alle realtà produttive e alle tradizioni locali per studiare prodotti originali su tematiche di grande interesse, l'utilizzo dei materiali di scarto della lavorazione, il rapporto tra il Fashion Design e il design orafa. Avvalendosi anche di strumenti e metodi basati sull'integrazione multidisciplinare, il gruppo di ricerca è integrato dalla componente del disegno e della prototipazione, per studiare i patterns e le matrici geometriche alla base del progetto "gioiello" e utilizzando le più innovative forme multimediali di divulgazione digitale del prodotto orafa e del packaging.

Responsabile Danila Jacazzi

GEOGIOIELLO design. Topologia dei distretti artigianali italiani del gioiello e sperimentazione di nuovi usi dei preziosi.

L'incipit della linea di ricerca è lo studio del distretto artigianale del gioiello in Italia attraverso la schedatura di Musei, luoghi di formazione, aziende e centri di vendita. Il gruppo di Ricerca GEOGIOIELLO ha promosso la fondazione della Rivista internazionale "Alkimiya Mag - Jewelry Design Maps", nata da una convenzione con il Centro Orafo OROMARE, GEM TECH, prima Rivista scientifico-divulgativa sul tema del prezioso in modalità a stampa e online Alkimiya Mag - La rivista sui gioielli. Le attività di ricerca vertono alla costruzione di una "Gold

Community_sistema dei comparti orafi in Italia", una forma di collaborazione sistemica tra i comparti orafi italiani e l'Università, al fine di mettere a punto percorsi formativi di grande qualità in grado di definire profili professionali capaci di contribuire all'innovazione nelle aziende del gioiello. Inoltre, sono state effettuate azioni progettuali sui temi interdisciplinari e transculturali, ad esempio il progetto "Un gioiello per la pace" con l'Università degli Studi di Perugia e l'Associazione Onlus "Il Nodo"; la collezione preziosa "CORallo/CORredo" per il progetto di ricerca "Fashion Alive"; la ricerca "Bengems, gioielli multisensoriali per il benessere" al fine di valorizzare le risorse naturali dell'area mediterranea, progettando e realizzando gioielli multisensoriali con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, il Dipartimento di Agraria "Federico II", l'Accademia di Belle Arti Bologna- Ravenna, il Parco Archeologico di Ercolano, l'Istituto Superiore di Studi Musicali "G. Verdi", l'Azienda D'Elia 1790, GEMTECH, Oromare, Museo del Corallo di Torre del Greco, CFP Galdus Orafi, Milano e con i membri della Società dell'oreficeria Storici a Londra.

Responsabile Maria Dolores Morelli

GIOIELLERIA CONTEMPORANEA. Significati, tecnologie e processi design oriented

La linea di ricerca afferma la legittimità del gioiello contemporaneo come forma significativa di produzione culturale che attraversa i campi del design, della moda, dell'arte e della produzione industriale. Gli approfondimenti indagano il significato di ornamento e la sua proiezione verso scenari futuri, definiti da nuove necessità e tecnologie digitali. Diversamente da una gioielleria tradizionale, quella contemporanea è contraddistinta da un approccio fortemente innovativo e progettuale; non necessariamente adotta materiali preziosi, ma piuttosto è orientata a un'evoluzione del prodotto verso nuove estetiche, significati e processi. La linea di ricerca tratta un segmento avanzato del design del gioiello che a livello internazionale risulta essere strategico per le imprese e gli enti che intendono rinnovarsi. La crescita del settore è testimoniata dalla nascita esponenziale di fiere internazionali ed eventi specializzati, piattaforme web, gallerie, associazioni e musei. L'innovazione indagata si fonda su una diversa accezione di artigianato e produzione, attraverso l'ibridazione tra competenze di natura sia tecnica che intellettuale. La linea di ricerca approfondisce il dibattito internazionale sulle nuove prospettive legate all'Industria 4.0 e alla digitalizzazione nell'ambito dell'ornamento. Tra le collaborazioni principali di questa linea di ricerca si annoverano quelle intraprese con l'AGC – Associazione Italiana per il Gioiello Contemporaneo, con l'ADI – Associazione Italiana per il Disegno Industriale e con il TADS Tarì Design School – Scuola Orafa.

Responsabile Chiara Scarpitti

GEOMETRIE PREZIOSE

La linea di ricerca Geometrie Preziose, inquadrandosi all'interno delle discipline del Disegno, focalizza gli aspetti connessi tanto alla configurazione spaziale delle gemme quanto alla loro rappresentazione piana. Al fine di ridurre al minimo la perdita di materiale, a seguito delle lavorazioni e di ottenere al contempo i migliori livelli di brillantezza, è necessario uno studio geometrico preliminare per determinare la giacitura dei piani di sezione che garantiscono un'ottimizzazione tanto della rispondenza all'interazione con la luce quanto della quantità di materiale da asportare dal volume grezzo. Se nell'accezione comune il termine stereotomia è connesso al taglio e alla lavorazione dei materiali da costruzione in architettura (pietra, legno, metalli), la sua etimologia (dal greco στερεος, solido e τομη, taglio) si riferisce al taglio dei solidi in generale e, pertanto, può essere estesa anche alle pietre preziose. Gli studi condotti in ambito scientifico sul tema delle geometrie preziose sono stati estesi negli ultimi anni anche

all'attività didattica attraverso specifici workshop tematici che hanno prodotto risultati così significativi da introdurre tale ambito tra le linee di ricerca già avviate da questo Gruppo di Ricerca. Nello specifico, questa linea di ricerca a partire dallo studio delle fonti anche in relazione al rapporto tra stereotomia architettonica e gemmologica, delle principali forme attraverso l'analisi e la scomposizione geometrica anche attraverso il rilevamento di gemme appartenenti a collezioni esistenti e del controllo delle forme attraverso i software di modellazione geometrica e fotorealistica tenderà ad indagare le diverse direzioni investigative di approfondimento, anche in virtù di possibili collaborazioni con stakeholder del territorio.

Responsabile Nicola Pisacane

PREZIOSI DELL'EUROPA ORIENTALE

La linea di ricerca "PREZIOSI DELL'EUROPA ORIENTALE" propone un percorso metodologico interdisciplinare incentrato sulla documentazione, conoscenza, analisi e riproduzione digitale dei manufatti decorativi di grande valore dell'Europa orientale. Le ridotte dimensioni di gioielli, copricapo, fasce, cinture, oggetti di uso comune e gli apparati tipici della moda e della tradizione dell'Est sono oggetto di studio legato alle vicende di personaggi, viaggiatori, condottieri che hanno caratterizzato l'evoluzione sociale e geopolitica del vicino Oriente. Gli studi sul tema sono integrati dalle competenze transdisciplinari del per lo studio di texture, patterns e matrici geometriche anche attraverso l'utilizzo di tecnologie innovative per la rappresentazione digitale e la comunicazione audio-visiva. Sono attivi rapporti internazionali con alcune Università dell'Europa Orientale ed in corso di svolgimento Collaborative Research Project sul tema.

Responsabile: Luigi Corniello

MATERIALI E TECNOLOGIE per applicazioni innovative nel settore gioiello

In anni recenti, ci sono stati diversi sviluppi innovativi nel campo dei materiali per la gioielleria, guidati da progressi nella tecnologia, nella sostenibilità e il desiderio di disegni unici.

Con il supporto delle attrezzature e del personale afferente al Advanced Materials Lab, si possono individuare tematiche da esplorare ai fini di applicazioni innovative:

- Ceramici a matrice geopolimerica da creare in laboratorio, modellabili per casting in stampi, alternativa sostenibile e più economica alle pietre estratte.
- Stampa 3D in argilla per realizzare disegni complessi, difficili o impossibili da creare con metodi tradizionali. Riduce inoltre gli sprechi di materiale.
- Materiali ibridi dalla sperimentazione di materiali tradizionali e materiali moderni come acrilico, resina o ceramici per creare pezzi unici e contemporanei.
- Legno e bambù per offrire un'estetica rustica ed ecologica.

Queste innovazioni riflettono una tendenza più ampia nel settore della gioielleria verso la sostenibilità, l'approvvigionamento etico e l'adozione di nuove tecnologie per il design e la produzione.

Responsabile: Raffaella Aversa

Interazione con altri gruppi di ricerca di Ateneo nell'ultimo triennio:

Le attività svolte nel triennio hanno registrato una attiva interazione con altri gruppi di Dipartimento, in particolare con:

Design Sostenibile per il Made in Italy – SIDE;

Advanced Materials Lab;

Conoscenza, valorizzazione e comunicazione digitale dei patrimoni culturali";

Sviluppo di prodotti, processi e servizi attraverso le teorie e metodi del design contemporaneo;
Scenari contemporanei per la ricerca e l'innovazione nel design per la moda FA.RE. lab);
LANDesignR | Local Area Network Design
Officina Vanvitelli.

Partecipazione a progetti di ricerca nell'ultimo triennio:

2025

Titolo del progetto: Shape+. *Heritage for documentation and enhancement between 1750 and 1850*

Responsabile Scientifico: Luigi CORNIELLO, Andrea MALIQARI

Titolo del bando: Collaborative Research Project

Descrizione delle attività di ricerca: Il progetto di ricerca tra il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli (Italia) e l'Università Politecnica di Tirana (Albania) propone lo studio delle architetture e del patrimonio museale e dei gioielli appartenuti ad Ali Pascià di Tepelena. Si analizzano sia le strutture per la difesa del territorio sia il ricco corredo di gioielli attualmente conservato a Ioannina.

Personale coinvolto: Ornella ZERLENGA, Danila JACAZZI, Manuela PISCITELLI, Riccardo SERRAGLIO, Giulia CERIANI SEBREGONDI, Vincenzo CIRILLO, Domenico IOVANE, Alice PALMIERI, Margherita CICALA, Adriana TREMATERRA, Angelo DE CICCIO, Rosina IADEROSA, Gianluca GIOIOSO, Saimira ARAPI, Blerina TABAKU, Luca Pasquale MARSEGLIA, Fiona NEPRAVISHTA, Vjola ILIA, Akli FUNDO, Elfrida ALLIU, Armand VOKSHI, Florian NEPRAVISHTA, Denada VEIZAJ, Gjergji ISLAMI, Gjergji THOMAI, Andronira BURDA

Enti partner: Polytechnic University of Tirana (Albania)

Stato: in corso

Start dates: 01\03\2025, **End dates:** 01\03\2027

2025

Titolo del progetto: *Laboratorio D.OR. Campania per la progettazione di un eco-sistema creativo e di innovazione.*

Responsabile Scientifico: Daniela PISCITELLI

Titolo del bando: Accordo Quadro di collaborazione tra l'Ateneo Vanvitelli e il Distretto Orafo Campano (D.OR.) Accordo Quadro del 5/3/2025 e Accordo Attuativo prot. n.161808 del 15/9/2025.

Descrizione delle attività di ricerca del progetto:

Attività di ricerca e Workshop per la progettazione di un eco-sistema di innovazione per la valorizzazione delle produzioni orafe territoriali. Creazione di un'"Innovation Hub", un luogo, materiale o immateriale, che realizza un ecosistema collaborativo tra imprese, territori, università, centri di ricerca, istituzioni, talenti allo scopo di favorire lo sviluppo di strategie competitive per le aziende, innovazioni tecnologiche e nuovi prodotti entro logiche di sostenibilità ambientale e sociale.

Personale coinvolto: Roberta Angari, Alessandra Avella, Alessandra Cirafici, Danila Jacazzi, Roberto Liberti, Maria Dolores Morelli, Alice Palmieri, Daniela Piscitelli Patrizia Ranzo, Chiara Scarpitti, Rosanna Veneziano, Ornella Zerlenga.

Assegnisti: Michela Carlomagno

Borsisti: Federica Riviaccio

PhD' Students: Carmela Barbato, Rosanna Cianniello, Maria Delli Paoli, Francesca Maria Di Lillo, Domenico Di Fuccia, Raffaele La Marca, , Michela Musto, Giuseppe Panico, Claudia Ruggiero, Flavia Sollazzo, Rossella Ronca, Antonella Rosmino.

Enti Partners: D.OR. Distretto Orafo Campano, Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Stato del Progetto: *finanziato e in corso*

Date di inizio: 31/7/2025

Titolo del progetto: "POT NEEDS" Classe L4 Disegno Industriale

Responsabile Scientifico: Maria Dolores MORELLI

Titolo del Bando: MIUR, POT Piani di Orientamento e Tutorato 2026-2029

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: **NEEDS** amplia e puntualizza i risultati raggiunti dalla rete composta da 18 Atenei partecipanti (L-4) partecipanti al precedente Bando POT 2023/26 con il progetto finanziato "POT NEED" rivolti agli studenti delle Università in rete e agli alunni degli ultimi anni di corso della Scuola Secondaria di secondo grado per lo sviluppo di nuove opportunità didattiche e introduce la necessaria attenzione alla riduzione degli ostacoli all'iscrizione e alla frequenza dell'Università dovuti alla condizione socio-economica o alla disabilità degli studenti, nonché alla personalizzazione a favore del benessere dei giovani sui temi della formazione e della didattica, nell'ottica di un percorso che coinvolge tutte le scuole secondarie di primo e secondo grado e le Università. In questa ottica alla consolidata rete dei 18 Atenei già partecipanti al POT 2023/26 (Vanvitelli, Firenze, Politecnico di Torino, Palermo, Camerino, Chieti-Pescara, Perugia, Roma La Sapienza, Genova, Politecnico di Bari, Bologna, Ferrara Politecnico di Milano) ed altre di recente fondazione (Napoli, Sassari, Reggio Calabria, Toscana, Parma) si aggiunge la SEDE di Venezia IUAV al fine di promuovere l'educazione al progetto con metodi, processi e strumenti, rispondenti alle esigenze di "un nuovo stile di vita inclusivo" attraverso pratiche che favoriscono l'accoglienza e la promozione dell'equilibrio di genere, consentendo la costruzione di percorsi didattici per rafforzare le competenze e la costruzione di soft skills.

Personale Coinvolto: Caterina FRETTOLOSO

Enti e Atenei partner: CUID Conferenza Universitaria Italiana Design "NEED_new empathic educational design" presentato nell'ambito dei Piani Orientamento e Tutorato per il triennio 2021 – 2023 e avente tra i partner le Università degli Studi di PERUGIA, Università degli Studi di GENOVA, Università degli Studi di SASSARI, Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA, Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA, Politecnico di BARI, Università di BOLOGNA, Università degli Studi di CAMERINO, Università degli Studi di FERRARA, Politecnico di MILANO, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Università degli Studi di PALERMO, Università degli Studi di PARMA, Università degli Studi di ROMA "La Sapienza", Politecnico di TORINO, Università degli Studi della TUSCIA, Università degli Studi di FIRENZE, Venezia IUAV

Stato del Progetto: *sottomesso nel mese di novembre 2025*

Date di inizio/fine progetto: 2026/2029

Titolo del progetto: Progetto Museologico del Mosteiro de Santa Maria de Seica

Responsabile Scientifico: Maria Dolores MORELLI

Incarico di Ricerca: Direzione del progetto di riabilitazione e valorizzazione per lo Sviluppo del Progetto Museologico del Mosteiro de Santa Maria de Seica, PORTOGALLO

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Incarico di Ricerca presso Mosteiro de Santa Maria de Seiça, freguesia di Paião, comune di Figueira da Foz, PORTOGALLO, affidato dalla Direzione del progetto di riabilitazione e valorizzazione per lo Sviluppo del Progetto Museologico del Mosteiro de Santa Maria de Seiça, per attività riguardanti la componente museografica, comprendente la definizione dei criteri spaziali ed espositivi per il futuro spazio museale permanente, nonché la progettazione e concezione di proposte per esposizioni temporanee, alla costruzione del percorso interpretativo e comunicativo del monumento, proponendo soluzioni che uniscono la memoria del luogo a un linguaggio espositivo contemporaneo, accessibile e coerente con i principi della conservazione e valorizzazione del patrimonio.

Stato del Progetto: *finanziato*

Date di inizio/fine progetto: 07-01-2025 al 30-05-2025

2024

Titolo del progetto: *I DreAM of a Jewel*

Responsabile Scientifico: Maria Dolores MORELLI, Danila JACAZZI

Responsabile UDR DADI: Maria Dolores morelli

Titolo del bando: *I dreAM of a Jewel, Corvino Gioielli*

Descrizione delle attività di ricerca del progetto:

L'attività di ricerca finanziata dalla gioielleria Corvino, con sede a san Marcellino (CE) e con OROMARE prevede il progetto e la prototipazione di artefatti preziosi sul tema dell'educazione al sentimento e alla cura di sé.

Personale coinvolto: Carmela Barbato, Raffaella Fiorillo, Felicia Di Girolamo

Enti Partners: Gioielleria Corvino, Oromare

Stato del Progetto: *finanziato*

Date di inizio: 08/03/2024, **fine progetto:** in corso

2023-2024

Titolo del progetto: *Tangible and intangible heritage for knowledge, documentation and enhancement between 1750 and 1850*

Responsabile Scientifico: Ornella ZERLENGA, Luigi CORNIELLO, Andrea MALIQARI

Titolo del bando: Collaborative Research Project

Descrizione delle attività di ricerca: Il progetto di ricerca tra il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli (Italia) e l'Università Politecnica di Tirana (Albania) propone lo studio della figura di Ali Pascià di Tepelena nella sua visione più ampia. Si analizzano sia le strutture utilizzate per la difesa del territorio e le sue tracce lasciate nei villaggi, sia il ricco corredo di gioielli attualmente conservato a Ioannina. La ricerca si concentra sulla raccolta di fonti grafiche e iconografiche che raccontano i luoghi conquistati, sul rilievo delle principali strutture architettoniche che ne segnarono il corso, sull'analisi dello stato attuale delle strutture e delle possibili linee guida per il restauro, sull'analisi dei gioielli e del loro confronto con analoghi prodotti di differenti periodi storici.

Personale coinvolto: Ornella ZERLENGA, Luigi CORNIELLO, Andrea MALIQARI, Danila JACAZZI, Riccardo SERRAGLIO, Giulia CERIANI SEBREGONDI, Vincenzo CIRILLO, Raffaella FIORILLO, Adriana TREMATERRA, Margherita CICALA, Rosa DE CARO, Angelo DE CICCO, Felicia DI GIROLAMO, Rosina IADEROSA, Gianluca GIOIOSO, Fabiana GUERRIERO, Riccardo MIELE, Gennaro Pio LENTO, Denada VEIZAJ, Andronira BURDA

Enti partner: Polytechnic University of Tirana (Albania)

Stato: concluso

Date di inizio: 01\09\2023, **fine progetto:** 31\12\2024

2023-2026

Titolo del progetto: *“POT NEED” Classe L4 Disegno Industriale*

Responsabile Scientifico: Maria Dolores MORELLI

Titolo del Bando: MIUR, POT Piani di Orientamento e Tutorato 2023-2026

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: NEED promuove l’educazione al design con metodi, processi e strumenti, rispondenti alle esigenze di “un nuovo stile di vita” attraverso la relazione empatica e tecnologica tra natura e artificio. NEED struttura luoghi/laboratorio per gli alunni, gli studenti, per i ricercatori e docenti, aperto agli stakeholder del territorio e volti all’educazione del design transdisciplinare, per consentirne la costruzione di percorsi didattici che rafforzano le competenze, le tecnologie digitali e la costruzione di soft skills, fortemente connessi tra Scuola, Università, Territorio, Imprese, Enti con nuove opportunità didattiche grazie anche alla formazione dei docenti, migliorando le competenze digitali utilizzando le piattaforme educative favorendo strumenti di autovalutazione in ambienti di apprendimento manuali e digitali.

Personale Coinvolto: Caterina FRETTOLOSO

Enti e Atenei partner: CUID Conferenza Universitaria Italiana Design “NEED_new empathic educational design” presentato nell’ambito dei Piani Orientamento e Tutorato per il triennio 2021 – 2023 e avente tra i partner le Università degli Studi di PERUGIA, Università degli Studi di GENOVA, Università degli Studi di SASSARI, Università degli Studi “G. d’Annunzio” CHIETI-PESCARA, Università degli Studi “Mediterranea” di REGGIO CALABRIA, Politecnico di BARI, Università di BOLOGNA, Università degli Studi di CAMERINO, Università degli Studi di FERRARA, Politecnico di MILANO, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Università degli Studi di PALERMO, Università degli Studi di PARMA, Università degli Studi di ROMA “La Sapienza”, Politecnico di TORINO, Università degli Studi della TUSCIA, Università degli Studi di FIRENZE.

Stato del Progetto: *finanziato*

Date di inizio/fine progetto: 2023/2026

2023-2025

Titolo del progetto: *Il Sistema Design nei territori del Sud Italia. Design e Artigianato d’eccellenza per lo sviluppo del Made in Italy e l’impegno dei saperi locali (DeinSite).*

Responsabile Scientifico dell’Unità di Ricerca dell’Università degli studi della Campania “Luigi Vanvitelli”: Maria Dolores MORELLI

Titolo del Bando: PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 Prot. 20229NW8M9 PI: Francesca TOSI (prima Claudio GAMBARDELLA)

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Il progetto propone di realizzare nel Mezzogiorno d’Italia un grande contenitore composto da cinque Sistemi Museali Regionali, sia fisici che virtuali, ciascuno dotato di un museo aziendale da collocare in zone ad alto valore turistico grazie alla presenza di aree archeologiche, storiche, centri, porti turistici e così via, fungendo da connettore per i musei e le aziende partecipanti, come già fatto per il Sistema Campano a Pompei. In altre parole, un museo per il design contemporaneo, concepito principalmente come un luogo eccezionale che mostra e produce oggetti di design italiano indipendente, rigorosamente combinato con un’alta artigianalità.

Personale Coinvolto: Daniela PISCITELLI, Francesca LA ROCCA, Chiara SCARPITTI, Simona OTTIERI.

Enti e Atenei partner: Simbola, Museoimpresa, Museo Madre, Plart, Università degli Studi di

FIRENZE, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli” (capofila)

Stato del Progetto: *finanziato*

Date di Inizio/fine progetto: 2023-2025

Stato del Progetto: *finanziato*

Date di Inizio/fine progetto: 2023-2025

Titolo del Progetto: *ResHaping made in ITALy (RHITA). Circular models for Italian fashion heritage and manufactures through digital inclusivity and conscious innovation.*

Responsabile Scientifico: Chiara Scarpitti

Titolo del Bando. Bando PRIN PNRR 2022

Descrizione del progetto: RHITA intende: inquadrare i paesaggi della moda italiana attraverso il capitale umano, l'istruzione, la valorizzazione della produzione; dare forma alla moda Made in Italy in un mondo contemporaneo verde e digitale; rimodellare un Sistema Moda digitale inclusivo attraverso una piattaforma web 3.0; creare nuovi modelli collaborativi e circolari attraverso la tecnologia, l'innovazione consapevole e la valorizzazione dell'identità.

Personale coinvolto: Elisabetta Benelli, Elisabetta Cianfanelli, Ornella Cirillo, Dylan Colussi (PhD), Mariagiovanna Di Iorio (PhD), Gabriela Fabro Cardoso (PhD), Caterina Fiorentino, Maria Luisa Frisa, Valeria Iannilli, Francesco Izzo, Roberto Liberti, Gabriele Monti, Patrizia Marti, Patrizia Ranzo, Venere Sanna, Maria Antonietta Sbordone, Chiara Scarpitti, Alessandra Spagnoli.

Stato del progetto: *Ammesso a finanziamento.*

Date di inizio e fine progetto: 31.01.2023 / 28.02.2026

Titolo del Progetto: Zero Waste Fashion Training: a new international, cross- sector training approach for fashion

Responsabile Scientifico: Gisela Fortuna, Madrid

Titolo del bando: *Call 2023 Round 1, KA210 – ADU Small-scale partnerships in adult education, Programme Erasmus +*

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Attraverso modelli di progettazione sostenibile, i partner del progetto ZWF mirano a fornire agli studenti strumenti completi per aiutare ad affrontare la complessità delle questioni relative alla sostenibilità, soprattutto dal punto di vista del designer, e combinarli in un approccio olistico. Proponiamo quindi un programma di formazione aggiornato sulle metodologie di progettazione sostenibile applicate alla moda, in formato sincrono e asincrono, con l'obiettivo di aumentare la consapevolezza sulla sostenibilità, basato su strumenti accademici e scientifici impegnati nello sviluppo di un futuro sostenibile.

Personale coinvolto: R. Liberti, M. Calabrò, O. Cirillo, C.C. Fiorentino, C. Scarpitti.

Enti e Atenei partner: Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Italia e Creamodite, Madrid, Spagna.

Stato del Progetto: *Finanziato*

Date di inizio e fine progetto: 1/9/2023 – 31/08/2025

Titolo del progetto: *Geopolimeri per l'eco-architettura: una ricerca chemio-reattiva e termocinetica per lo sviluppo di formulazioni stampabili in 3D - GEA*

Responsabile Scientifico: dott.ssa Laura RICCIOTTI

Titolo del bando: Bando PRIN: Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2022 PNRR

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Il progetto GEA si occupa di ottimizzare le formulazioni di geopolimeri (GP), attraverso l'attivazione alcalina di diversi tipi di rifiuti alluminosilicati, per il loro utilizzo come materiali, nella stampa 3D di unità abitative in edifici

sostenibili. Il progetto GEA mira a sviluppare una strategia innovativa per superare i principali limiti di un'applicazione su larga scala della stampa 3D di materiali GP attraverso un approccio sistemico e altamente interdisciplinare. Questo metodo innovativo consente il riciclo e il riutilizzo di diversi tipi di rifiuti, il che rappresenterebbe un contributo significativo allo sviluppo sostenibile verso l'adozione del principio "rifiuti zero".

Personale coinvolto: Proff. RICCIOTTI Laura, AVERSA Raffaella, IANNACE Gino, FRANCHINO Rossella, FRETTOLOSO Caterina, PISACANE Nicola; dottoranda Salima Zerari
Enti partner: Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA

Stato del progetto: *finanziato*

Date di inizio e fine progetto: 31.01.2023 / 31.12.2025

2023

Titolo del progetto: *GEA: Applicazione di geopolimeri per Architettura sostenibile: studio chemoreologico e termocinetico per lo sviluppo di formulazioni per tecnologie additive*

Responsabile Scientifico: Laura RICCIOTTI

Titolo del bando: Bando di Ateneo per il finanziamento di progetti di ricerca fondamentale ed applicata dedicato ai Giovani Ricercatori D.R. 509/2022

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Il progetto GEA si occupa di ottimizzare i geopolimeri (formulazioni polimeriche a base inorganica) per il loro utilizzo come materiali per la stampa 3D di nuove unità abitative in edifici sostenibili. Il progetto si basa su una solida filosofia applicativa e funzionale strutturata in modo da applicare un approccio sistemico e fortemente interdisciplinare che non si limita ad affrontare una tematica scientifica settoriale ma considera la totalità del sistema produttivo sperimentale che si intende sviluppare, coprendo quindi argomenti che non coinvolgono solo gli aspetti della scienza e della tecnologia dei materiali ma anche quelli relativi all'insieme di cui queste nuove tipologie di strutture edilizie faranno parte.

Personale coinvolto: Proff. RICCIOTTI Laura, AVERSA Raffaella, BORRELLI Marino, IANNACE Gino, MUZZILLO Francesca, FRANCHINO Rossella, FRETTOLOSO Caterina, PISACANE Nicola

Stato del progetto: *finanziato*

Date di sottomissione/inizio/fine progetto: 31.01.2023

Titolo del progetto: *Designing with More-than-Human. Phygital interactions and artifacts for a transdisciplinary and post-anthropocentric manufacture. (De+Human)*

Responsabile Scientifico: Chiara SCARPITTI

Titolo del bando: Bando di Ateneo per il finanziamento di progetti di ricerca fondamentale ed applicata dedicato ai giovani Ricercatori

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Caratterizzato da una duplice natura - teorico e applicativa - il progetto ha come fine la sperimentazione laboratoriale e transdisciplinare di processi e prodotti al confine tra design, moda, tecnologie digitali e natura, in una prospettiva di sensibilizzazione delle questioni più urgenti legate alla coesistenza multispecie e agli ecosistemi ambientali.

Stato del progetto: *finanziato e in corso.*

Date di inizio e fine progetto: 01.10.2022/12.12.2023

Titolo del progetto: *Fashion Alive.*

Responsabile Scientifico: Roberto LIBERTI

Titolo del bando: European Commission CREA-CULT 2021 Coop1

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: Il progetto FASHION ALIVE promuove pratiche sostenibili nell'industria della moda, attraverso la creazione di eventi per coinvolgere un pubblico più ampio e sensibilizzarlo su questo tema. L'approccio del FASHION ALIVE Project è sostenuto da tre diversi partners: da un lato, CREAMODITE (Spagna), UMINHO (Portogallo) e UNICAMPANIA (Italia) concettualizzeranno e sperimenteranno la creazione di metodi di moda sostenibili, dove ogni partner lavorerà su una specifica metodologia innovativa. Parallelamente, XSENTRIK (Austria) esplora e prevede una strategia digitale e audiovisiva utilizzando strumenti tecnologici (combinazione di video, proiezioni 3D, software di video mapping, suoni, luci e musica creati dall'intelligenza artificiale)

Personale coinvolto: Ornella CIRILLO, Chiara SCARPITTI, Vincenzo CIRILLO, Alessandra AVELLA, Pasquale ARGENZIANO, Lorenzo CAPOBIANCO, Alessandra CIRAFICI, Caterina Cristino FIORENTINO, Gabriele PONTILLO, Giulia CERIANI SEBREGONDI, Danila JACAZZI, Antonella VIOLANO, Phs students: Silvestro DI SARNO, Valentina ALFIERI.

Enti e Atenei partner: Creamodite Asociacion para la constitucion y reestructuracion de empresas de moda. diseno y tecnologia (Madrid); Universidade do Minho (Lisboa); Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (Italy); Xsentrikarts platform for arts (Austria)

Stato del progetto: *finanziato*

Date di inizio e fine progetto: 2022/2024

Titolo del progetto: *BENGEMS. Multisensory jewels with beneficial effects made with volcanic stones from the Mediterranean area.*

Responsabile Scientifico: Maria Dolores Morelli

Titolo del bando: PRIN 2022

Descrizione delle attività di ricerca del progetto: La ricerca "BENGEMS" nel rispetto del "DNSH", ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e della pertinente normativa ambientale comunitaria e nazionale, intende valorizzare le risorse naturali dell'area mediterranea, progettando e realizzando gioielli multisensoriali con pietre vulcaniche. Queste gemme, oltre a rispecchiare le caratteristiche minerali del territorio, possono contenere e rilasciare una serie di oligoelementi che apporterebbero effetti benefici all'uomo. La ricerca mira a comporre preziosi manufatti capaci di apportare benessere a chi li indossa soddisfacendo molteplici esigenze: salutistiche, visive, tattili, uditive, nel pieno rispetto della sostenibilità e della valorizzazione delle risorse del territorio. Per raggiungere questo obiettivo, le gemme vengono raccolte senza deturpare l'ambiente, analizzate nelle loro preziose proprietà nascoste, valorizzandole attraverso un'adeguata progettazione multimediale che possa anche regalare ai fruitori una piacevole musicalità.

Personale coinvolto: Morelli Maria Dolores Unicompania, Pappalardo Lucia, Cirillo Teresa Unina, Babini Paola Ababo, Storace Anna Maria Issm.

Enti partner: DADI, Università Degli Studi Della Campania "Luigi Vanvitelli", Istituto Di Igiene, Università Degli Studi Di Napoli "Federico II", Istituto Nazionale Di Geofisica E Vulcanologia, Accademia Delle Belle Arti Di Bologna, Istituto Superiore Di Studi Musicali "Giuseppe Verdi", Ravenna.

Stato del progetto: *non finanziato*

Data di sottomissione: 31/03/2022

Prodotti scientifici dell'ultimo triennio:

10 pubblicazioni scientifiche su riviste di Classe A oppure indicizzate Scopus/WoS

2025

- [1] MORELLI M.D., CASTANÒ F., MAFFEI L., MARZOCCHI R., *Spacecraft per il benessere. Heritage, design, fonti rinnovabili per nuovi stili di vita. Spacecraft to feel good. Heritage, design, renewable sources for new lifestyles*, (classe A). *TECHNE*, vol. Special Series vol. 3, p. 44-52, ISSN: 2239 0243, doi: 10.36253/techne-16993
- [2] MORELLI M.D., TERENCE B., BINETTI G., *Design for New Paradigms of Sustainable Living and Dwelling: More than a Hammock*, (classe A) *PAD*, vol. issue 28, p. 114-136, ISSN: 1972-7887
- [3] AVELLA A., PISACANE N. (2025). *3d Modeling, Sustainability and Jewelry Design. A Systematic Literature Review. Convergências*, vol. XVIII, p. 145-157, ISSN: 2184-0180, doi: 10.53681/c1514225187514391s.36.277
- [4] LIBERTI R., (2025) DI SARNO S., *Fashion AI: Cross-Digital Innovation in the Leather Field Advanced Methodologies Using GenA*, vol N.8 del 2025, pp. 48/61, <https://www.diid.it/diid/index.php/diid/article/view/disarno-liberti> ISSN (online): 2785-2245, ISSN: 1594-8528 (Classe A)

2024

- [5] MORELLI M. D. (2024). *Imparare a studiare design*. (pp. 25-33). *OP. CIT.* vol. 179. (Classe A) ISSN 0030-3305.
- [6] MORELLI M. D. (2024). *Precisazioni sull'ecodesign*. (pp. 139-145). *OP. CIT.* vol. 181. (Classe A) ISSN 0030-3305.
- [7] SCARPITTI, C. (2024). *Objects, Things, Hyperobjects. A Philosophical Gaze on Contemporary Design*. (pp.165-174.). in F. Zanella et al. *Multidisciplinary Aspects of Design: Objects, Processes, Experiences and Narratives | Design! OPEN 2022*. Springer Series in Design and Innovation / SSDI vol. 37. <https://dx.doi.org/10.1007/978-3-031-49811-4> (Scopus Index) ISBN: 978-3-031-49811-4.
- [8] RICCIOTTI, L., APICELLA, A., PERROTTA, V., AVERSA, R. *Geopolymer Materials for Extrusion-Based 3D-Printing: A Review* (2023) *Polymers*, 15 (24), art. no. 4688,

2023

- [9] ZERLENGA, O., CIRILLO, V., CICALA, M. (2023). *Drawing, Shapes and Parametric Design of Rod and Node Architectural Structures*. *Nexus Netw J* 25 (Suppl 1), 303–311 (2023). <https://doi.org/10.1007/s00004-023-00722-3> (CLASSE A).
- [10] AVERSA, R., PERROTTA, V., WANG, C., APICELLA, A. *Bio-Resorption Control of Magnesium Alloy AZ31 Coated with High and Low Molecular Weight Polyethylene Oxide (PEO) Hydrogels* (2023) *Gels*, 9 (10), art. no. 779,

Eventuali altri 10 prodotti scientifici:

2025

- [1] *ALKIMIYA MAG JEWELRY DESIGN MAPS. Materioteca preziosa*, a cura di Maria Dolores MORELLI Numero Speciale, DADI_PRESS Linea editoriale del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli. ISBN: 978-88-85556-43-0



[2] MORELLI M.D, BARBATO C, *A social project model for the design and production of sustainable jewelry*, In: (a cura di): J. Cunha A. C. Broega H. Carvalho B. Providencia, *Advances in Fashion and Design Research III Proceedings of the 7th International Fashion and Design Congress*, CIMODE 2024, November 11-13, Aversa, Italy. vol. 3, p. 638-649, Springer, Cham, ISBN: 978-3-031-83184-3, San Leucio, Italia, 11-13 Novembre 2024, doi: 10.1007/978-3-031-83185-0_62

[3] LIBERTI R.,(2025), SCARPITTI C., *Fashion Alive. Un progetto europeo tra upcycling e re-design delle risorse tessili*, in SID 2024, convegno del 4/5 luglio 2024, Università IUAV Venezia, Italaiaapp 373/379, ISBN 9788894338034

[4] LIBERTI R.,(2025), MOREIRA DA SILVA F., DI SARNO S., ALFIERI V., *Industry 5.0 And Sustainable Fashion: Future Prospects For Designers In The Era Of Smart Factory And Artificial Intelligence*, Design Commit 1st International Conference On Design & Industry 2024 Book Of Proceedings, autori Maria João Félix Fátima Pombo Fernando Moreira da Silva Paulo Cruz Rita Assoreira Almendra Lisboa, Portugal, 1 Marzo 2025, <https://editora.ua.pt/index.php/uaeditora/catalog/book/23>, ISBN 9789727899647

[5] CIRILLO O., *Sodalizio partenopeo: Mario Valentino per Fausto Sarli*, in *Sarli il taglio e la forma, a cura di S. Di Salvo, catalogo della mostra a cura di P. Maddaluno (Museo della Moda di Napoli, 12 dicembre 2025-31 maggio 2026) Napoli, arte 'm 2025*, ISBN 978-88-569-1033-9, pp. 26-31

[6] CIRILLO O., BONANNO A.C., *From place to artifact: silk shawls and scarves from the Sorrento peninsula*, in *Advances in Fashion and Design Research III*, Proceedings of the 7th International Fashion and Design Congress CIMODE 2024, November 11-13 2024, Caserta, a cura di J. Cunha, A.C. Broega, H.Carvalho, B. Providencia, Springer 2025, ISBN 9783031831843, pp. 139-148

[7] MORELLI M.D., CATERINI A., PARDI N.A. (2025), *NEED (New Empatich Educational Design) Sustainable Practices*. In: (a cura di): Leyla ETYEMEZ ÇIPLAK H. Nur ÖZKAN ÖZTÜRK Damla YEŞİLBAĞ Çetin TÜNGER, Proceedings Book of Papers BEYOND ALL LIMITS / 2025 3rd International Conference on Sustainability in Architecture, Planning, and Design. p. 879-889, Ankara:Çankaya University, ISBN: 978-975-6734-23-0, Ankara, Türkiye, 16-17 October 2025

2024

[8] MORELLI M. D., JACAZZI D. BARBATO C. (2024). *Jewelry Design Maps= Welry Design Maps*. In: (a cura di): D. Raposo J. Neves R. Silva L. Correia Castilho R. Dias, *Advances in Design, Music and Arts III*. vol. 2, Springer Nature, ISBN: 978-3-031-74977-3, Castelo Branco, Portugal, June 27–29, 2024,

[9] AVELLA A., PISACANE N. *Sostenibilità e design del gioiello. Dalla geometria dei cristalli al disegno delle gemme sfaccettate / Sustainability and jewelry design. From crystals geometry to faceted gemstone drawing*. In: AND. Rivista scientifica di architettura e design in Open Access, n. 45, pp. 11-18. SSN (online) 2785-7778, ISSN (print) 1723-9990, doi: <https://doi.org/10.58198/and.v45i1>

[10] PISACANE N., ARGENZIANO P., AVELLA A. (2024), *GEMSTONES' DRAWING/DESIGN. Geometry. Models. Representations*. Ponta Grossa: Atena Editore. Volume in Open Access. ISBN: 978-65-258-2751-3

Rapporti internazionali e nazionali con Aziende, Enti, Centri di Ricerca, Università nell'ultimo triennio:

- D.OR Distretto Orafo Campano
- Centro Orafo il Tarì
- Sapienza Università di Roma
- - Centro Orafo OROMARE
- Museo della paglia Domenico Michelacci di Signa (FI)
- Confindustria Salerno
- ADI delegazione Campania
- CCIAA Salerno
- Ordine degli Architetti di Napoli e Salerno
- Napoli Creativa
- Corvino Gioielli
- Parco Archeologico di Ercolano
- Museo del Corallo, Torre del Greco
- Museo Liverino, Torre del Greco
- Esa Saint-Luc Bruxelles, Bruxelles
- Okan Üniversitesi, İSTANBUL
- D'Elia Company 1790 2020- ITA Italian trade Agency
- Antonino DE SIMONE, Impresa storica 1830 2020
- Le Zirre, Napoli 2020- GENOS, gioielli
- GEMTECH.
- Museo della moda e del tessile - Fondazione Mondragone, Napoli
- Universidad de Palermo, Argentina
- Universidad Federal de Pernambuco, Brasil
- Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
- Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI) Bachelor of Arts in Comunicazione visiva, Campus Mendrisio, Svizzera
- C.E.S.A.R. School, Recife, Brasile
- Universidade do Minho, Departamento de Engenharia Textil, Campus de Azurem, Guimaraes, Portugal
- Faculdade de Arquitetura Universidade de Lisboa, Portugal 2021 - Goenka University, New Dheli, India
- SDS Sustainable Design School (oggi Besign), Nizza
- Conservatoire des Arts et metiers multimedia Bamako, Mali
- Università do Minho, Escola De Engenharia, Departamento de Engenharia Têxtil 2020
- ICOMOS Italia
- Istituto Nazionale Geofisico e Vulcanologico
- SILAE- Foundation Italo-Latino-americana di Etnomedicina. 2020
- Accademia di BelleArti di Bologna
- Accademia di Belle Arti di Ravenna
- Istituto Superiore di Studi Musicali "G. Verdi", Ravenna 2020
- Department of Pharmacy, University of Salerno,
- Università degli Studi di Firenze | Dipartimento di Architettura
- Università degli Studi di Genova, Scuola Politecnica
- Università degli Studi di Palermo | Dipartimento di Architettura

- Sapienza Università di Roma | Centro Interdipartimentale Sapienza Design Research
- Çankaya University, Faculty of Architecture, Ankara (TR)
- East China Normal University, School of Design, Shanghai (CN)
- Universiteti Politeknik i Tiranës (Albania)
- OKAN UNIVERSITY, İstanbul Okan Üniversitesi Tuzla Kampüsü Akfırat-Tuzla / İSTANBUL
- MiBAC Museo Storico - Archeologico di Nola nell'ambito del Progetto SA.V.A.GE. Gigli di Nola.
- Istituto Superiore di Studi Musicali "G. Verdi", Ravenna

Collaborazioni con Consorzi, Scarl, altri Enti partecipati dall'Ateneo nell'ultimo triennio:

2025 Istituzione del Corso di Alta Formazione in: Gemmologia Investigativa e Tecniche di Lavorazione Orafa per il Settore Orafo e gli Enti Museali interateneo tra Dipartimento di Architettura dell'Università Luigi Vanvitelli e il Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura (PDTA) della Sapienza Università di Roma (

2024-2027_Convenzione DADI - M.Z COSTRUZIONI SRL, brand Dowedo®,
Convenzione per attività di ricerca tra il Dipartimento di Architettura e disegno industriale dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" e M.Z COSTRUZIONI SRL, brand Dowedo®,

Responsabile scientifico: Maria Dolores Morelli, Roberto Liberti

18 dicembre 2024

Durata: 3 ANNI

2023-2026_Convenzione DADI -VESOI Convenzione per attività di ricerca tra il Dipartimento di Architettura e disegno industriale dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" e VESOI
Responsabile scientifico: Maria Dolores Morelli, Sergio Sibilio Convenzione dicembre 2023.

2023-2026_Convenzione DADI - CNA

Convenzione per attività di ricerca tra il Dipartimento di Architettura e disegno industriale dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" e CNA; Responsabile scientifico: Maria Dolores Morelli; Convenzione 24/03/2017 n°1.

2022-2023 Convenzione MANN-DADI (2022-2023): Progetto di ricerca nell'ambito della Convenzione per attività di ricerca tra DADI e MANN_ Museo Archeologico Nazionale di Napoli: prot. 82120 del 01/06/2022.

2022-2023 Convenzione di ricerca e Consulenza in conto terzi tra Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale e COSMIND srl

date attività: 1° maggio 2022/ 1° maggio 2023

Responsabile scientifico della Convenzione: Roberto LIBERTI, Giovanni CIAMPI

Gruppo di ricerca: Gabriele PONTILLO, Silvestro DI SARNO, Chiara SCARPITTI

Descrizione delle attività di ricerca: Il cuore della convenzione è relativo al disegno e progetto della "capsule collection" di oggetti/gioielli/accessori in acciaio oggetto del presente accordo; in particolare saranno sviluppate diverse soluzioni progettuali verificate all'interno dell'insegnamento di Fashion Ecodesign 1, incardinato nel Corso di Laurea magistrale in Design

per l'Innovazione, curriculum Fashion Ecodesign, sino alla creazione di una serie di prototipi con le stampanti 3D e macchinari specifici a disposizione della COSMIND srl che saranno presentati nell'ambito dell'evento LINEA PELLE 2022 presso FIERAMILANO RHO. Si valuterà la possibilità di utilizzare materiali innovativi per le collezioni oggetto di studio.

Aree di ricerca ISI Web of Science:

- Communication
- Medieval & Renaissance Studies
- History
- Social Sciences, Interdisciplinary
- Humanities, Multidisciplinary
- Cultural Studies
- Women's Studies
- Arts (gioiello d'autore, d'artista, etc.)
- Engineering, Manufacturing. (processi manifatturieri per il design del gioiello)
- Materials Science, Multidisciplinary. (materiali per il design del gioiello)

Settori Scientifico-Disciplinari:

- CEAR-11/A. (ICAR/18)
- CEAR-08/D. (ICAR/13)
- CEAR-10/A. (ICAR/17)
- IMAT-01/A (ING-IND/22)
- CEAR-11/B. (ICAR/19)

Parole chiave:

- Oreficeria
- Gioielli
- Gemme
- Cammei
- Storia
- Design
- Fashion
- Disegno
- Identità territoriali
- Materiali e Tecnologie

Categorie ERC:

- PE8_10 Industrial design (product design, ergonomics, man-machine interfaces, etc.)
- PE8_11 Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)
- SH1_9 Competitiveness, innovation, research and development
- SH1_10 Organization studies: theory & strategy, industrial organization
- SH3_12 Communication and information, networks, media
- SH5_4 Visual and performing arts, film, design
- SH5_6 History of art and architecture, arts-based research

- SH5_7 Museums, exhibitions, conservation and restoration
- SH5_8 Cultural studies, cultural identities and memories, cultural heritage
- PE11_10 Soft materials engineering, e.g. gels, foams, colloids