

Curriculum Vitae

Arch/Ing. Aurora Skrame

Presentazione

Formazione e studi

Esperienze professionali

Progettazione e ricerca

Attività didattica

Consulenza in ambito di gestione progettuale territoriale

Altre esperienze lavorative

Corsi post – universitari e giornate di studio

Conferenze e convegni

Pubblicazioni

Conoscenze linguistiche ed informatiche

Nome: Aurora Skrame
Nazionalità: Italiana/Albanese
Mail: AuroraSkrame@gmail.com

Presentazione

Nata a Tirana, dove ha frequentato gli studi in Architettura presso l'Università Politecnica. Ha una formazione sia umanistica che scientifica nel campo architettonico/ingegneristico completata durante gli studi presso i vari atenei europei come la Facoltà di Architettura all'Università di Napoli "Federico II", allo IUAV di Venezia, ETSAB di Barcelona e l'Ecole D'Architecture di Parigi. In ultimo laureata magistrale presso l'Università della Calabria in Ingegneria Edile / Architettura, ha collaborato con la stessa Università nell'ambito dei corsi di Urbanistica, Storia dell'Architettura ed Architettura Contemporanea (2008–2011) e ha portato avanti ricerche e studi su vari ambiti territoriali e dei beni storici. Il suo lavoro di Dottorato di ricerca è ora anche un progetto finanziato dalla Regione Calabria e realizzato dal Mibact dal nome "Viaggia in treno e scopri la Calabria" presentato alla Borsa Mediterranea del turismo Archeologico a Pestum come il miglior progetto innovativo da Parte del Mibact. Sono seguite pubblicazioni monografiche ed articoli scientifici. Attualmente è assegnista di ricerca presso il Dimeg, Università della Calabria e progettista per lo Spin-off 3Dresearch, dunque impegnata sia nel campo della progettazione che della ricerca. Da diversi anni affianca e offre consulenza ad enti pubblici e privati nel campo dei servizi interdisciplinari che abbracciano dall'architettura e progettazione di musei virtuali ai modelli di previsione del turismo storico/culturale. Iscritta all'albo degli Ingegneri della Provincia di Cosenza è membro delle commissioni Sismi.ca e quello di Lavori Pubblici e rapporti con le università. Tra i progetti ai quali ha dato il proprio contributo si citano; il Piano del Parco della Sila realizzato dalla collaborazione tra l'Ente Parco Nazionale della Sila e l'Università della Calabria; analisi strutturale e modello di adeguamento antisismico della Cattedrale di Catanzaro per la convenzione tra Dinci (Unical) e Mibact; ricostruzione, rilievo e restituzione virtuale della Cripta del Santuario della Madonna del Castello di Castrovillari per la convenzione tra Dimeg (Unical) e Mibact;

Formazione e studi

- **Marzo 2020**, Dottorato di Ricerca in " **Turismo e beni culturali in Calabria: strategie di sviluppo basate sull'innovazione tecnologica.**" presso Unical, Università della Calabria. Acquisizione del titolo di PHD in Tecnologie e Ingegneria del Turismo.
- **2019-2020** Rinnovo dell'assegno di ricerca in: **Studio di modelli di ottimizzazione e applicazione della tecnologia virtuale nel campo dei beni storico/culturali in Calabria** presso il DIMEG, Unical Calabria.
- **2018-2019** Rinnovo dell'assegno di ricerca in: **Studio di modelli di ottimizzazione e applicazione della tecnologia virtuale nel campo dei beni storico/culturali in Calabria** presso il DIMEG, Unical Calabria.
- **2017-2018** Vincitrice dell'assegno di ricerca in: **Studio di modelli di ottimizzazione e applicazione della tecnologia virtuale nel campo dei beni storico/culturali in Calabria** presso il DIMEG, Unical Calabria.
- **2016** Vincitrice del Dottorato di Ricerca in corso in " **Turismo e beni culturali in Calabria: strategie di sviluppo basate sull'innovazione tecnologica.**" presso il DIMEG, Unical Calabria.
- **2016-2017** Rinnovo dell'assegno di ricerca in: **Sviluppo di modelli quantitativi per la valutazione delle reti turistiche e applicazioni al comparto del turismo culturale in Calabria** presso il DIMEG, Unical Calabria
- **2015-2016** Vincitrice dell'assegno di ricerca in: **Sviluppo di modelli quantitativi per la valutazione delle reti turistiche e applicazioni al comparto del turismo culturale in Calabria** presso il DIMEG, Unical Calabria
- **2015** Laurea Magistrale in Ingegneria Edile/Architettura conseguita presso l'Università degli Studi della Calabria, con tesi di laurea su: Architettura popolare dei centri fortificati in Albania, il caso di Berat (Paesaggio Urbano eletto e protetto da Unesco) e Progetto di ripristino del sistema idrico del quartiere Castello di Berat
- **1998-2002** Corso di laurea in Restauro e Conservazione delle Opere Monumentali presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Napoli Federico II.
- **1992 – 1997** Corso di laurea in: Architettura ed Ingegneria Civile conseguito alla Facoltà di Architettura dell'Università Politecnico di Tirana.
- Nell'ambito dell'esperienza all'estero con EASA che promuove lo scambio tra le facoltà di Architettura nei paesi europei, ha svolto periodi di studio inglobati nel piano di studi finale come segue:
 - 1995 Architettura, Design e Progettazione Ambientale ed Urbanistica Montpellier (Francia)
 - 1996 Ecole d'Architecture Parigi (Francia)
 - 1995-1997 ETSAB Barcelona (Spagna)
 - 1996 IUAV Venezia (Italia)
 - 1996 Salamanca (Spagna)
- **1992** Diploma di maturità scientifica

Esperienze professionali

Progettazione e consulenza nell'ambito architettonico:

2010 - 2016 Unical:

- Riprogettazione degli ambienti di accoglienza e del Foyer del Teatro dell'Unical (TAU), Rende, Cosenza.
- Progettazione degli nuovi spazi per le conferenze- room e delle stanze per le attività di counselling del LIO (Liaison Office) UNICAL.
- Progettazione e recupero degli spazi interni dell'ex DIPITER e dello spazio adibito al laboratorio Urbanlab,
- Collaborazione con R.E. Wind srl (Firenze) nell'ambito della progettazione della rete eolica nelle regioni del sud dell'Albania in collaborazione con le spin-off dell'Unical, attività di; rilevamenti in loco, studio climatico e del rilievo, indagini geologiche, studio dell'impatto sulla flora e fauna del sito, documentazione ufficiale tecnica per il governo, progettazione dei nodi di impiantistica e palificazione con successiva installazione della rete.

2001- 2003 "ES s.r.l. Progetti e Sistemi" di Roma :

- progettazione e consulenza architettonica, archeologica e GIS , progettazione architettonica e strutturale nel campo dei beni culturali, scavi e recupero di reperti archeologici per conto della Soprintendenza Archeologica del Lazio, promozione virtuale del territorio in particolare dei siti di importanza storica, elaborazione ed inserimento di mappe con i software GIS e distribuzione di prodotti software e licenze del pacchetto ArcGis.

1999-2001 "GEP Communication Strategies s.r.l." Roma (società "Condè Nast" e "Mondadori S.p.A.") Responsabile della Direzione Regionale, progettazione grafica del materiale di pubblicazione riguardanti architettura e design per AD (Architectural Digest), AD Antiques ecc.

2000 – 2018

Albania: collaborazione al progetto di recupero degli spazi della Biblioteca Nazionale e del Teatro dell'Opera di Tirana; collaborazione alla progettazione e realizzazione della Cattedrale Cattolica di Durazzo; ricerca storica, datazione, schedatura, rilievo e successivo restauro delle abitazioni popolari dei centri storici di Berat e Gjirokastra (sito Unesco) vincolati dall'Istituto per la Salvaguardia dei Monumenti ed il Patrimonio Storico; progettazione di residenze abitative e di centri commerciali.

Napoli, Venezia, Roma : interventi di recupero strutturale e restauro di appartamenti storici; restauro e realizzazione di opere murarie in edifici privati del centro storico; progettazione di interni in edifici abitativi di proprietà del demanio.

Calabria: interventi di ripristino di interni in edifici abitativi, restauro e ripristino di edifici storici; progettazione architettonica e realizzazione di impianti innovativi in campo residenziale; progettazione di interventi di adeguamento sismico e strutturale.

Progettazione e ricerca:

UNICAL

- Studio e rilievi nel santuario della Madonna della Roccia, **Castrovillari** per il progetto di recupero e risanamento della cripta sotterranea e del affresco della stessa. Progetto di rappresentazione del percorso educativo tramite la tecnologia di realtà virtuale all'interno del santuario. Convenzione tra Dimeg e Mibact.
- Rilievi in situ, elaborazione delle analisi tecniche e dei materiali della **Cattedrale di Catanzaro** per il Dinci, convenzione con il Mibact nell'ambito del progetto di analisi e recupero della struttura, collaborazione con i **Prof. F. Greco e Prof. L.Ombres**.
- Studio e ricerca storica, rilievi ed elaborazione dati per lo studio dell'area archeologica di **Locri Ephizefiri** ed il teatro di Portigliola nell'ambito del progetto di ricerca per il recupero e la fruizione turistica. Dottorato di ricerca con tutor il Prof. **M. Muzzupappa**.

Progettista della 3D Research srl, Spin-Off dell'Università della Calabria, Leader nei settori della progettazione industriale, prototipazione virtuale, grafica computazionale, Reverse Engineering e Realtà Virtuale ed Aumentata a supporto della fruizione dei beni storici e culturali.

Vincitrici di diversi progetti tra PON, POR e progetti europei interdisciplinari in rilievi 3D, acquisizioni e ipotesi ricostruttive di vari siti subacquei e sulla terra ferma, di aree archeologiche e storiche, progettazione ed allestimento di aree museali, centri interdisciplinari e culturali, percorsi tematici e mostre d'arte, e sviluppo di soluzioni hardware/software dedicate alla fruizione di contenuti digitali specifici per tali ambiti.

Tra le attività di ricerca, progettazione e sviluppo:

- Progettazione e realizzazione del Museo virtuale archeologico e storico "**Essere e benessere**" al Palazzo Rizzo, Ascea, Campania, (2017-2018);
- Progettazione e realizzazione del Museo virtuale dell'olio e delle olive "**Molo**" a Torre Santa Susanna, Puglia (2018 -2019);
- Progettazione e realizzazione del **Museo storico navale e sottomarino "105"** (Saranda, Albania), (dal 2019 in corso d'opera).
- Studio storico, rilievi ed elaborazione di materiale grafico per la realizzazione della mostra "**La Calabria il Mezzogiorno e l'Europa al tempo di San Francesco**" alla cittadella della Regione Calabria a Germaneto in collaborazione con Mibact.

Territorio e comunità arbresh

Collaborazione con gli enti, fondazioni, associazioni e comuni nell'ambito dell'ampliamento della fruizione turistico-culturale nei comuni **Arbreshe** del territorio

calabrese.

In corso; attività e ricerche di laboratorio ed analisi e rilievi in situ riguardanti l'architettura storica e religiosa, tecnologie e tecniche costruttive; studio e valutazione degli elementi culturali rilevanti nell'ambito della costruzione di una rete di fruizione turistica; studio storico e progettazione dei collegamenti infrastrutturali tra i vari centri di etnia albanese in Calabria (2017-2019).

Attività didattica

(2008 – 2016) Dipartimento di Pianificazione urbana DIPITER ed il Dipartimento di Ing. Civile DINCI di UNICAL

Affiancamento e collaborazione; Dipiter: supporto alle attività di laboratorio e tutoraggio per il corso di: **Storia dell'Architettura** (I anno di studi) della Laurea Magistrale di Ing. Edile/Architettura dell'Università della Calabria e per i rispettivi laboratori per gli anni accademici, 2008-2009, 2009-2010.; Dipiter: supporto alle attività di laboratorio e tutoraggio per il corso di **Architettura Contemporanea** (III anno di studi) della Laurea Magistrale di Ing. Edile/Architettura dell'Università della Calabria e per i rispettivi laboratori per gli anni accademici, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011 e tutor al corso di **Urbanistica**; per il Prof di ruolo negli anni accademici 2009 – 2010, 2010 – 2011, con seminari su interventi sulla Salubrità nelle storiche città metropolitane dell'Europa e delle Americhe.

Consulenza in ambito di gestione progettuale regionale e del territorio

- Studio e ricerca per la realizzazione del “**Piano del Parco Nazionale della Sila**”: sui beni culturali e storici dei comuni nel territorio del Parco della Sila; rilievo e schedatura, datazione e catalogazione secondo il valore storico di ogni edificio o opera, la descrizione delle stesse ed un intervento sull'ampliamento del turismo culturale nella provincia di Cosenza e nel Parco della Sila basato sul turismo storico in collaborazione con il **Prof. Celani**.
- Studio e ricerca per l'Intervento sulla **Transumanza** ed il fenomeni dei “tratturi” come vie di comunicazione, successivamente urbanizzate nei territori del Parco, basata sulla storia e su demani, mappe e documenti degli archivi storici risalenti fino al XIV secolo negli archivi dello Stato e quelli di S. Francesco a Cosenza in collaborazione con il **Prof. Ilario Principe**.
- Ricerca ed elaborazione della documentazione, ingegnerizzazione dei processi e raccolta dati di flusso per il progetto “**Viaggio in treno e scopri la Calabria**”, all'interno del piano strategico per lo sviluppo del turismo “Magna Graecia” sul collegamento tra le stazioni FS e i siti storici e museali della costa jonica calabrese, una collaborazione tra FS, Regione Calabria e Mibact. Tesi di ricerca e progettazione con il **Prof. Roberto Musmanno**.

Altre esperienze lavorative

(2014 - 2015) Revisione e traduzione di testi e articoli scientifici per i docenti del Unical

- Salvo F, Ciuna M, Simonott M (2015). Compensation appraisal processes for completion of hydraulic works in an agricultural area. In: (a cura di): Alessandra Castellini Lucia Devenuto, Proceedings of XLIV INCONTRO DI STUDI Ce.S.E.T. Il danno. Elementi giuridici, urbanistici e economico-estimativi. . p. 69-82, Mantova: Universitas Studiorum S.r.l. , Bologna , 27/28 novembre 2014
- Fabio Ietto, Francesca Salvo, Nicola Cantasano (2014)
The quality of life conditioning with reference to the local environmental management: a pattern in Bivona country (Calabria, Southern Italy)

(2009) Consulenza per **Infotel S.r.l.** in ambito “Aperture del mercato della progettazione e delle infrastrutture verso i paesi dell’Est Europa”. Attività dettagliata di analisi in loco sulle potenzialità umane ed economiche e la stabilizzazione di contatti con il governo locale per future collaborazioni e progetti.

(2003-2008) **Elan It - Resource** (gruppo Manpower spa) sede di Roma, Team Leader in Risorse Umane (profiling e assistenza contrattuale). Attività di gestione dei consulenti delle aziende IT, colloqui e contrattualizzazione.

(1997- 1999) “Atena 95’ Travel & Leisure s.r.l.” (Roma, Napoli, Terracina (LT). Travel consultant del franchising **Giramondo**: Direzione tecnica di agenzia, organizzazione in dettaglio di viaggi personali e di gruppo.

(1997- 1999) **Travel organizer** presso diversi Tour Operator e agenzie di viaggi a Montpellier, Parigi, Salamanca, Napoli, Roma, riviera laziale e Sicilia.

(1995-1997) Assistente manager presso “**Hobbit s.r.l.**”, società di servizi alle aziende italiane stabilite in Albania: assistenza legale e servizio di traduzione per le aziende con sede a Tirana, segreteria di direzione, selezione del personale, gestione amministrativa e controllo di contabilità generale.

(1993-1996) Collaboratrice **presso le ambasciate francese e italiana a Tirana**, sezione culturale: organizzazione eventi, gestione di mostre e di pubblicazioni, ricerche bibliografiche, guida turistica sul territorio per i gruppi di studiosi stranieri in Albania.

dal 1990 **Interpretazione e traduzione** di testi di letteratura e scientifici in varie lingue per vari editori, interpretazione simultanea per conferenze ed eventi presso varie agenzie, come libero professionista.

Corsi post – universitari e giornate di studio

(2016 – 2019):

- Corso tecnico-formativo: **Europrogettazione** e gestione tecnico-finanziaria di programmi Comunitari, Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria, novembre 2019, UNICAL,
- Seminario tecnico-formativo **Programmazione Comunitaria 2021 - 2027** Regione Calabria, novembre 2019, Sede Uffici Regionali di Germaneto,
- Corso di **Gestione dei processi nei trasporti**, Prof. Demetrio Laganà, Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, Unical. 2019, specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- Corso di **Logistica**, Prof. Demetrio Laganà, Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, Unical. 2019. specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- Corso di **Archeologia e archeometria**, Dott.ssa Alessandra Pecci, Dipartimento Dices, Unical. 2019. specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- **Notte dei Ricercatori Unical** settembre 2017 , 2018, 2019; Presentazione nel box e nei laboratori della 3Dresearch dei progetti di ricerca Nazionali e quelli Europei vinti e sviluppati dalla Spin-Off dell'Unical,
- Corso di **MATLAB**, Unical. 2018. Prof. Greco, Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- Corso di **Wolfram - MATHEMATICA** per l'ingegneria: Prof L.Bruno, Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale,Unical, 2017. Specializzazione post laurea,
- Corso di **Innovation management/gestione dei processi di innovazione**, Prof. Palmieri Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- Corso di **Project management**, Prof. Palmieri, Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, Unical 2017. specializzazione post laurea e dottorato di ricerca,
- Corso di **E business e reti di imprese**, Prof. A.P. Volpentesta Dipartimento di Ingegneria Economico Gestionale, Unical 2016. Specializzazione post laurea,
- Corso di **Mixed methods on qualitative and quantitative research**, Dr Heli Aramo – Immonen, Tampere University of Technology, Finlandia, Unical 2017. Specializzazione post laurea,

- Corso di **Service business operation strategy and innovation management capabilities**, Prof. Olli Rouvari, Tampere University of Technology, Finlandia, Unical 2017. Specializzazione post laurea.

Conferenze e convegni

- 2008 workshop **“Progettare l’Ecomuseo”** Unical.
- 2012 corso di seminari **Architettura in America Latina**, per il corso di Architettura Contemporanea del Prof. G. Celani
- 2013 conferenza **HEART** (strutture antisismiche nel territorio del Mediterraneo) Intervento; Presentazione dell’articolo **Berat, antisismic technologies and their resistance through the ages** e successiva discussione
- 2016 partecipazione e presentazione al **Global Forum del Turismo** organizzato dal Fondo Monetario e la Commissione Europea a Venezia,
- Forum di **ISTAT e INET** sul turismo Europeo, 2016 - 2019
- Forum di **Kerakoll** (tecnologie per l’edilizia) 2016 - 2019
- 11/2018 **Borsa Mediterranea del Turismo Archeologico**, Paestum – Intervento; Presentazione progetto **“Viaggia in treno e scopri la Calabria”**, in treno attraverso la Magna Graecia.
- 06/2018 Museo Nazionale archeologico della Sibaritide, Progetto **MuSST** – Intervento; Modelli gestionali innovativi finalizzate a favorire reti territoriali.
- 11/2018 Sala delle culture Cosenza, **Gli Arbreshe, un ponte per la costruzione di sinergie tra Italia e Albania** – Intervento; I nuovi usi delle antiche tradizioni, industria e artigianato.
- 12/2018 **Eparchia di Lungro**, Il vino nell’ebraismo a nel Cristianesimo - Intervento; Il vino biblico da Salomone a Gesù.
- 02/2019 **Cattolica Bizantina** “SS Salvatore Cosenza; Verso la luce dialogando - Intervento; **Discendenza Abramitica, Islam e Cristianesimo nelle prove archeologiche in Calabria**.
- 06/2019 **San Demetrio Corone**, Conoscenza e territorio, Bukuria arbresh - Intervento ; La saggezza della tradizione per modificare il territorio e generare bellezza.
- 07/2019 **Etnobis**, Bisignano ed il mondo Arbresh, Una storia di accoglienza – Intervento; **Chiesa cattolica ed espansione ad oriente**, la migrazione religiosa.

Pubblicazioni:

- Skrame, A.
Tecnologie antisismiche e loro evoluzione nei secoli nella città di Berat, Albania (Una storia mediterranea),
Bollettino Ingegneri, numero 4 - 2017, ISSN 2035 – 2417, pp 7-19
- Skrame, A.
Progetto di ripristino del sistema idrico del quartiere fortificato Kala (sito UNESCO, Albania) Monografia; Edizioni Erranti , 2017,
ISBN 978-88-95073-57-6,
- Skrame. A.
Architettura popolare nelle città fortificate d’Albania. La città di Berat (sito UNESCO, Albania) Monografia; Edizioni Erranti, 2017,
ISBN 978-88-95073-56-9,
- A Skrame, R.Musmanno, V.Corvello, C.Ciancio. *A Quantitative Model Supporting Socially Responsible Public Investment Decisions for Sustainable Tourism*, IJFS 2020
- Aurora Skrame, Roberto Musmanno, Claudio Ciancio. *Roadmap for a Quantitative Models Supporting Strategic Decisions for Tourism at the Local Level in Calabria*: Interdisciplinary international conference on tourism, management and development of territory, UNICART. Università degli studi Aldo Moro, Bari. 2019. *Proceeding book*
- A Skrame, R.Musmanno, V.Corvello, C.Ciancio. *Development of Quantitative Models Supporting Responsible Public Investment Decisions for Tourism Sustainability*. NMP Reggio Calabria 26-29 Maggio 2020.

Conoscenze linguistiche

Albanese: lingua madre, ottima conoscenza.

Italiano: ottima conoscenza.

Inglese: diploma della Facoltà di Lingue dell’Università di Tirana, esame “American TOEFL” (aggiornato) studio in loco, ottima conoscenza.

Francese: diploma di lingua del livello “Exellente” presso “Alliance Française” di Sorbone, (Parigi) studio in loco, ottima conoscenza.

Spagnolo: studi presso la fondazione “Cervantes” di Salamanca con seguente diploma, studio in loco, buona conoscenza.

Tedesco: conoscenza della lingua scritta, buona comunicabilità.

Conoscenze informatiche

Ottima conoscenza dei pacchetti CAD e 3D painting tool (Archicad, Sketchup, Rhino, Piranesi), suite di produttività personale & business (pacchetto Office). Pacchetto Arcgis, Modellazione tramite tecnologia Blender e Unit, software di grafic design, Matlab, analisi multicriteriale.

Si rendono disponibili i dati inseriti in questo documento per il trattamento dei dati personali come da disposizioni di norme vigenti.

Mendicino 14/03/2020

Aurora Skrame

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Aurora Skrame', written in a cursive style.

