



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CIPRI KATIUSCIA

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2025 – Giugno 2026

**DIAEE - Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica
Sapienza Università di Roma**

Project Manager progetto UMEME – “new edUcation systeM for Electric access developMent in tanzania”, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 882.226 €.

Supporto alle attività di coordinamento dei partner, di coinvolgimento degli stakeholders e di comunicazione, funzionali alla revisione dei percorsi formativi e alla realizzazione dei laboratori presso le università Tanzaniane.

Aprile 2024 – Marzo 2025

**DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale
Via Eudossiana 18 - 00184 Roma**

Sapienza Università di Roma

Project Manager del progetto NISHATI – “buildiNg capacitieS in water, renewable energy and agriculture to enHance local resilience to climaTe change in afrIca”, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 888.842,00 €.

Supporto alle attività di gestione e coordinamento dei partner del progetto NISHATI. Elaborazione di Green Management Plan, Guidelines for an Innovative teaching methodology, Guidelines on Academic Quality Assessment Criteria, Inclusion Strategy e Sustainable Plan. Coordinamento delle attività di elaborazione dei nuovi corsi formativi e sviluppo dei materiali didattici. Organizzazione delle attività di formazione dei formatori locali.

Novembre 2023 - Novembre 2024

**DIAEE - Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica
Sapienza Università di Roma**

Project Manager progetto UMEME – “new edUcation systeM for Electric access developMent in tanzania”, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 882.226 €.

Supporto alle attività di gestione del progetto UMEME e alle attività di coordinamento dei partner, funzionali alla revisione dei percorsi formativi e alla realizzazione dei laboratori presso le Università Tanzaniane.

Maggio 2021 - Gennaio 2024

**Università degli Studi di Parma, UNIPR
Università**

Attività di valutazione della qualità del progetto EnRHed - “Enhancement of Rwandan higher education in strategic fields for sustainable growth”, ERASMUS+ Programme.

Elaborazione del Piano di Monitoraggio del progetto, inclusi gli indicatori qualitativi e quantitativi; redazione dei report periodici di monitoraggio con analisi della qualità dei risultati prodotti; elaborazione dei report sulla qualità del progetto, supporto nella scrittura dei mid-term e final technical report da inviare all'EACEA in fase di rendicontazione intermedia e finale.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Marzo 2021 - Novembre 2022

Al-Hussein Bin Talal University, AHU

Università

External Evaluator del Progetto Europeo “IREEDER – Introducing Recent Electrical Engineering Developments into Undergraduate Curriculum”, ERASMUS+ Programme.

Elaborazione del Piano di valutazione del progetto, inclusi gli indicatori qualitativi e quantitativi; redazione dei report periodici di monitoraggio con analisi della qualità dei risultati prodotti; supporto nella scrittura dei mid-term e final technical report da inviare all'EACEA in fase di rendicontazione intermedia e finale.

Gennaio 2020 – Dicembre 2023

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale

Via Eudossiana 18 - 00184 Roma

Sapienza Università di Roma

Coordinatore per Sapienza del progetto Europeo DALILA - Development of new Academic curricula on sustainable energies and green economy in Africa, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 1.00 M€.

Responsabile per l'ideazione, progettazione, redazione e invio della proposta progettuale. Gestione di tutte le attività del progetto che coinvolgono il partner europeo in Spagna e le università africane in Tanzania e Uganda. Responsabile della comunicazione e dei rapporti con l'Agenzia EACEA e i partner del progetto, pianificazione dei costi (analisi dei costi, allocazione delle risorse, monitoraggio del budget, rendicontazione dei costi), preparazione di documenti e deliverable, elaborazione di materiali scientifici e didattici su energie rinnovabili, efficienza energetica e sostenibilità, sviluppo e gestione delle attività di formazione nelle Istituzioni partner (in presenza e online). Monitoraggio delle attività e dei risultati del progetto.

Settembre 2019 – Luglio 2021

UNIMED – Mediterranean Universities Union

External Quality Expert del Progetto Europeo “ENBRAIN – Building capacity in Renewable and sustainable Energy for Libya”, ERASMUS+ Programme.

Responsabile della definizione degli indicatori di qualità e delle procedure di monitoraggio, dell'elaborazione e dell'invio di questionari / griglie / interviste per valutare le riunioni plenarie del progetto e la gestione complessiva. Raccolta di dati e analisi, collaborazione con il gruppo di lavoro interno sulla qualità e valutazione e integrazione dei risultati. Elaborazione del piano di valutazione esterna e rapporti di valutazione.

Dicembre 2017 – Ottobre 2020

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale

Via Eudossiana 18 - 00184 Roma

Sapienza Università di Roma

Coordinatore per Sapienza del progetto Europeo WESET - Wind Engineering Skills in Egypt and Tunisia, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 56 k€.

Supporto nell'individuazione della call e nella stesura della proposta progettuale. Local Project Coordinator delle attività di progetto. Responsabile scientifico e finanziario.

Dicembre 2017 – Ottobre 2020

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale

Via Eudossiana 18 - 00184 Roma

Sapienza Università di Roma

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro

Responsabile scientifico del progetto Europeo HEBA - High level rENewable and energy efficiency mASter courses, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 90 k€
Responsabile scientifico.

Dicembre 2015 – Ottobre 2018

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale
Via Eudossiana 18 - 00184 Roma
Sapienza Università di Roma

Project Manager e Responsabile Scientifico del progetto Europeo ECO RED - European quality Course system for Renewable Energy Development, ERASMUS+ Programme. Total Budget: 0.99 M€

Responsabile per l'ideazione, progettazione, redazione, creazione del consorzio e invio della proposta progettuale. Coordinamento di tutte le attività del progetto in Europa (Polonia e Cipro) e in Vietnam, rapporti con l'Agenzia EACEA e i partner di progetto, pianificazione dei costi (analisi dei costi, allocazione delle risorse, monitoraggio del budget, rendicontazione dei costi), preparazione di documenti e risultati finali, elaborazione di materiali scientifici e didattici sull'energia (sistemi rinnovabili e convenzionali), sviluppo e gestione di attività di formazione nei partner, attività di monitoraggio e qualità.

Dicembre 2015 – Luglio 2019

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale
Via Eudossiana 18 - 00184 Roma
Sapienza Università di Roma

Project Manager e Responsabile Scientifico progetto Europeo DIEGO - Development of quality system through EnerGy Efficiency courses, finanziato da EACEA, ERASMUS+ Programme. Budget: 0.97 M€.

Responsabile per l'ideazione, progettazione, redazione, creazione del consorzio e invio della proposta progettuale. Project Coordinator delle attività di progetto in Europa (Italia, Spagna e Cipro) e America Latina (Argentina, Uruguay, Guatemala). Responsabile scientifico e finanziario.

Dicembre 2015 – Dicembre 2018

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale
Via Eudossiana 18 - 00184 Roma
Sapienza Università di Roma

Local Project Coordinator e Responsabile Scientifico progetto Europeo DESIRE - Development of higher Education teaching modules on the Socio-economic Impacts of the Renewable Energy implementation, finanziato da EACEA, ERASMUS+ Programme. Budget: 138 k€.

Local Project Coordinator delle attività di progetto. Responsabile scientifico e finanziario.

Dicembre 2013 – 2017

DIMA – Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale
Via Eudossiana 18 - 00184 Roma
Sapienza Università di Roma

Project Manager e Responsabile Scientifico progetto Europeo JAMILA - Joint mASter of Mediterranean Initiatives on renewable and sustainable energy, finanziato da EACEA, TEMPUS Programme. Budget: 1.25 M€.

Responsabile per l'ideazione, progettazione, redazione, creazione del consorzio e invio della proposta progettuale. Project Coordinator delle attività di progetto in Europa (Italia, Spagna e UK) in Egitto e Palestina. Responsabile scientifico e finanziario.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2012 – Ottobre 2015

CIRPS Centro Interuniversitario di Ricerca per lo Sviluppo sostenibile

P.za San Pietro in Vincoli 10 00184 Roma

Dipartimento della Sapienza Università di Roma

Project Manager e Responsabile Scientifico progetto Europeo MUREE - Modernising Undergraduate Renewable Energy Education: EU Experience for Jordan, finanziato da EACEA, TEMPUS Programme. Budget di Sapienza: 81.3 k€.

Project Coordinator e responsabile scientifico per Sapienza. Leader del WP su Capacity Building per l'elaborazione di nuovi corsi sulle rinnovabili in 5 Università Giordane. Coordinamento di Partner EU (Spagna, Cipro, Germania, Austria) e dei Partner Giordani.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2010 – Giugno 2014

CIRPS Centro Interuniversitario di Ricerca per lo Sviluppo sostenibile

P.za San Pietro in Vincoli 10 00184 Roma

Dipartimento della Sapienza Università di Roma

Project Manager e Responsabile Scientifico progetto Europeo MANSUR - MASTER ON Sustainable development and Renewable energy, finanziato da EACEA, TEMPUS Programme. Budget: 1.26 M€.

Ideatrice e progettista del Progetto MANSUR. Coordinatore di tutte le attività di progetto in Europa (Svezia e UK) e in Giordania.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2009 – 2017

MES Microconsulting Energia & Software Scarl

Via A. Panzini 3 00137 Roma

Energia e Software

Vicepresidente

Management aziendale e responsabile del settore energia: certificazioni energetiche per clienti privati, progettazione impianti fotovoltaici per Installazioni Impianti Spa. Consulenza e progettazione per Comuni per partecipazioni a bandi nazionali e regionali su rinnovabili e efficienza energetica.

Progetti sperimentali:

- studio e realizzazione di microgeneratore elettrico a ciclo chiuso con microturbina Scroll;

- refrigeratore per congelamento molecolare in assenza di azoto liquido (partner: Labor Spa).

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 2010

Comune di Velletri

Ente Pubblico

Consulenza

Progettazione Esecutiva di n. 3 impianti fotovoltaici da 6 e 12 kW da installare presso altrettante scuole del Comune

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2007 – Dicembre 2009

Microconsulting Srl

Via A. Panzini 3 00137 Roma

Energia e Software

Socia con quote azionarie

Management aziendale e responsabile del settore energia.

Principali progetti energetici con:

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

ISPRONA Srl per lo studio e la realizzazione di un impianto pilota di solare termodinamico a olio diatermico combinato a unità di dissalazione
Redazione di certificazioni energetiche per società e privati.

Aprile 2009

CIRPS CONSORTIUM

Piazza della costituente – Palazzo Doria Pamphilj
00038 Valmontone (RM)

Contratto Occasionale

“Collaborazione alla redazione dei documenti relativi alla sostenibilità energetico-ambientale”, nell’ambito del programma integrato 1 di Grotte Portella, Comune di Frascati.

Maggio 2008 – Luglio 2008

S.TRA.TE.G.I.E Srl

Via Zuccarini 1 - Ancona

Ricerca industriale, sviluppo precompetitivo, diffusione e trasferimento tecnologico

Contratto a progetto

Sviluppo di un codice simulativi per un innovativo sistema di controllo di un gruppo rigenerativo con microturbina a gas

Settembre 2006 – Gennaio 2007

Kloben S.a.s

via Rizzotti 1 37064 - Povegliano Veronese

Produzione pannelli solari termici

Contratto di consulenza per uno studio di fattibilità per la produzione di energia elettrica attraverso l’impiego di pannelli solari termici.

Redazione di uno studio di fattibilità relativo alla possibilità di impiego della produzione termica estiva di pannelli per la produzione elettrica e/o la climatizzazione. Studio di soluzioni non convenzionali.

Marzo 2006 – Settembre 2006

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana

00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Contratto di consulenza come Manager Assistant per il progetto Europeo NINFEE – New Interuniversity Network For Energy and Environment, Asia Link Programme

Progettazione e redazione del progetto e del relativo budget. Responsabile delle fasi di contrattazione con la Commissione Europea. Co-responsabile della gestione e realizzazione del progetto.

Ottobre 2005

AIEE – Associazione Italiana Economisti dell’Energia

via Giorgio Vasari, 4 00196 Roma

Associazione di professionisti operanti nei settori legati ai problemi energetici

Collaborazione professionale nell’ambito del progetto “Indagine sui consumi finali di energia elettrica e termica nel settore terziario”.

Definizione di un Campione Rappresentativo per la valutazione dei consumi energetici nel settore terziario. Analisi Statistica.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Aprile 2004 – Aprile 2005

FILAS

3, via A. Farnese 00192 - Roma

Finanziaria Laziale di Sviluppo

**Contratto di consulenza come Tutor Scientifico del II bando Business Lab
Progetto “Sviluppo e ingegnerizzazione di refrigeratori criogenici di tipo “Pulse Tube” per applicazioni in elettronica e comunicazioni”**

Consulenza scientifica e tecnologica nel processo di ideazione, progettazione e costruzione di sistemi criogenici a ciclo chiuso

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Agosto - Dicembre 2003

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Università di Roma “La Sapienza”

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Facoltà di Ingegneria

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Collaborazione nell’ambito delle attività di internazionalizzazione del Master “Management dell’Energia e dell’Ambiente”

Organizzazione di 11th ISEC ’03 (International Stirling Engine Conference)

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Aprile - Luglio 2003

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Università di Roma “La Sapienza”

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Facoltà di Ingegneria

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Collaborazione nell’ambito delle attività di Internazionalizzazione del Master “Management dell’Energia e dell’Ambiente”

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Giugno-Dicembre 2002

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Università di Roma “La Sapienza”

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Facoltà di Ingegneria

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

Campi di lavoro:

- Refrigeratori criogenici, motori Stirling e loro componentistica;
- Progetto Comunitario EQUAL IT-G-LAZ-012 della Regione Lazio

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo - Maggio 2002

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Università di Roma “La Sapienza”

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Facoltà di Ingegneria

Contratto di Collaborazione Occasionale

Messa a punto e validazione di un codice di calcolo per la simulazione ed il dimensionamento di sistemi di criorefrigerazione a flussi oscillanti con orifizio, di nuova concezione

DOCENZE

- Periodo

AA. 2019/2020

- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
- Datore di lavoro

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Corso di studi in “Geologia Applicata all’ingegneria, al Territorio e ai Rischi”

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Energie Rinnovabili da Fonti Geologiche” (3 ECTS)

Docenza relativa a Energie rinnovabili, impianti motori a vapore, trasformazioni termodinamiche, impianti termoelettrici (ciclo Hirn), sfruttamento energia geotermica a bassa, media e alta entalpia

AA. 2018/2019

Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Wind Technologies sizing, development and optimization” (3 ECTS)

Docenza relativa a risorsa eolica, tecnologie disponibili, dimensionamento Wind Farm connesso alla rete o isolato. Lingua Inglese

AA. 2018/2019

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Corso di studi in “Geologia Applicata all’ingegneria, al Territorio e ai Rischi”

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Energie Rinnovabili da Fonti Geologiche” (3 ECTS)

Docenza relativa a Energie rinnovabili, impianti motori a vapore, trasformazioni termodinamiche, impianti termoelettrici (ciclo Hirn), sfruttamento energia geotermica a bassa, media e alta entalpia

2018

Dipartimento di Meccanica e Aerospaziale

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Wind Technologies sizing, development and optimization” (3 ECTS)

Docenza relativa a risorsa eolica, tecnologie disponibili, dimensionamento Wind Farm connesso alla rete o isolato.

2013

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Sistemi Energetici II” (6 ECTS)

Docenze relative a tecnologie rinnovabili, sistemi per l’efficienza energetica e l’uso razionale dell’Energia

2012

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Periodo
 - Datore di lavoro

Università di Roma “La Sapienza”

Docente del Corso Universitario, Laurea Specialistica, “Energie Alternative e Uso Razionale dell’Energia” (6 ECTS)

Docenze relative a tecnologie rinnovabili, sistemi per l’efficienza energetica e l’uso razionale dell’Energia

2008-2009

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Docenze nel Corso Universitario “Sistemi energetici”, ramo Ingegneria Energetica

Docenze relative a macchine, impianti termoelettrici, impianti a gas, cogeneratori e impianti combinati

Aprile – Luglio 2005

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana 00184 - Roma

Università di Roma “La Sapienza”

Docenze nel Corso Universitario “Misure e Regolazioni di Termofluidodinamica”, ramo Ingegneria Energetica

Docenze nell’ambito dei Sistemi di Misura, Sensori, Trasduttori e strumenti di Misura, Sistemi di Acquisizione dati, Cicli Termodinamici

Aprile 2005

ITIS “B. Pascal”

Istituto Tecnico Industriale Statale

Incarico Professionale per attività di docenza nel corso IFTS “Tecnico superiore ambiente, energia e sicurezza”

Lezioni riguardanti le fonti rinnovabili (solare, fotovoltaico, biomasse) e gestione aziendale

Gennaio 2005 – Ottobre 2005

Dipartimento di Meccanica e Aeronautica

Facoltà di Ingegneria

18, via Eudossiana

00184 - Roma

Università degli studi di Roma “La Sapienza”

Conferimento di incarico collaborazione professionale per l’attività di formatore nell’ambito del progetto “Esperto in innovazione della gestione dell’energia e dell’ambiente”

Lezioni riguardanti le fonti rinnovabili (solare, fotovoltaico, biomasse, ecc), efficienza energetica, gestione aziendale, geopolitica, ecc

Dicembre 2004

Associazione NOEMA

Via Ratto delle Sabine, 48 00131 Roma

Ente di Formazione

Conferimento di Incarico di Collaborazione Professionale

Formazione e tutoraggio nell’ambito del Progetto “Tecnico esperto in innovazione tecnologica per la produzione di energia e tutela ambientale”

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Maggio - Settembre 2004

ISES Italia (Sezione della International Solar Energy Society)

6, via Tommaso Grossi 00184 – Roma

Settore fonti energetiche nuove e rinnovabili

Incarico Professionale Occasionale

Attività di docenze nell’ambito dei POR Lazio OB3:

“Eco-Energy Manager”

“Nuovi Imprenditori nel Settore delle Fonti Energetiche e Rinnovabili”,

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Maggio - Settembre 2004

IAL (Istituto per la Formazione Professionale di Roma e Lazio)

152, via Monte Cervialto 00139 - Roma

Ente di Formazione Professionale

Incarico di Collaborazione Professionale

Attività di docenza nell’ambito del PO OB.3 “Esperto in Energy Management”.

Lezioni sulle tecnologie per l’efficienza energetica; piccoli impianti per la produzione elettrica da FENR.

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2004

SPS Italia Srl

6, via Tommaso Grossi 00184 - Roma

Sistemi Prodotti Solari

Conferimento di incarico commissionato

Attività di docenza per il “Corso Regione Lazio” nell’ambito del Progetto Comunitario EQUAL IT S MDL 216

- Periodo
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 2004

ISES Italia (Sezione della International Solar Energy Society)

6, via Tommaso Grossi 00184 – Roma

Settore fonti energetiche nuove e rinnovabili

Conferimento di incarico di collaborazione professionale

Attività di docenza nell’ambito del Progetto Comunitario EQUAL IT S MDL 216

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Periodo
- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Settembre 2021

Lavorare nella Cooperazione. Monitoraggio e Valutazione – Corso Avanzato

Ong2.0



- Periodo

Giugno 2021

- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Lavorare nella Cooperazione. Monitoraggio e Valutazione – Corso Base Ong2.0



- Periodo

Febbraio 2016 – Gennaio 2019

- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Assegnista di Ricerca

**Università degli studi di Roma “La Sapienza”
Facoltà di Ingegneria**

- Periodo

Gennaio 2013 – Dicembre 2016

- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Ricercatore a Tempo Determinato (RTD)

**Università degli studi di Roma “La Sapienza”
Facoltà di Ingegneria**

- Periodo

Novembre 2010

- Qualifica conseguita

Attestato di Specializzazione di II Livello in Energy Manager - Tecnico fonti energetiche, sicurezza e igiene ambientale

- Periodo

Maggio 2007 – Maggio 2010

- Qualifica conseguita

Assegno di Ricerca in sistemi per la produzione energetica in PVS

- Periodo

Febbraio 2007

- Qualifica conseguita

Attestato di presenza per il corso di Formazione in Impianti Termici di Grandi Dimensioni

- Periodo

23 Marzo 2007

- Qualifica conseguita

Dottore di Ricerca in Energetica

- Periodo

14 Febbraio 2002

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

**Università degli studi di Roma “La Sapienza”
Facoltà di Ingegneria
Ingegnere Meccanico**

Laurea in ingegneria

Corso di laurea in Ingegneria Meccanica - Indirizzo Energia

- Titolo della tesi di Laurea e voto conseguito

**Tesi: Realizzazione di un codice di calcolo per il dimensionamento di refrigeratori di tipo “Pulse Tube” e prima validazione
Votazione 105/110**

- Periodo

Luglio 1994

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Voto conseguito

Liceo Scientifico “A. Landi” – Velletri (Roma)

Diploma di maturità scientifica

Votazione 56/60

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

**Inglese
Francese**

| Ricezione | | Parlato | | Scritto |
|--------------------|----------------------|-------------------|------------------|-----------|
| Comprensione orale | Comprensione scritta | Interazione orale | Produzione orale | |
| B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| A1 | A1 | A1 | A1 | A1 |

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Si ritengono interessanti tutti i campi riguardanti il lavoro ingegneristico. Maggiori aspirazioni riguardano l'impiego in campi concernenti progetto, dimensionamento di impianti per la produzione energetica, nonché verifica e messa a punto degli stessi, con maggior riguardo ai sistemi rinnovabili e a basso impatto ambientale.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

**Sistema operativo Windows, pacchetto applicativo Office e Fortran Visual Workbench. Conoscenza del programma di disegno tecnico AutoCad e del programma di grafica Photoshop, Moodle
Temus, Transys, Docet, Termo Energia 2, PVsol, SunSim, PVGis**

**ULTERIORI INFORMAZIONI
PUBBLICAZIONI**

G. Zacchia, K. Cipri, C. Cucuzzella, G. Calderari

“Interdisciplinary and International Approach in Higher Education to Tackle the Complexity of Sustainable Energies and Green Economy: The Case of DALILA”

Sustainability (2022), MDPI

K. Cipri, L. Cioccolanti, R. Naldi

“Experimental analysis of a pulse tube based new prototype for cells cryopreservation”

International Journal of Energy Research, 2020, Volume 44, Issue 7, Pages 5905-5916; Wiley

K. Cipri, L. Cioccolanti, A. Binni, M. Pirro, D. Bevilacqua, F. Rispoli

“Improvement of the control strategy of a Pulse Tube refrigerator for the cells cryopreservation”

18th International Stirling Engine Conference – ISEC, 19-21 September 2018, Tainan (Taiwan)

R. Jiménez-Castañeda, K. Cipri, J.A. Clavijo-Blanco, J. Moreno-Ruiz

“The support of European programmes in the Internalization process of Engineering Courses”

IEEE EDUCON - Global Engineering Education 2018 , 17-20 April, 2018, Santa Cruz de Tenerife, Canary Islands, Spain)

S. Khader, A. Daud, S. Odeh, A. Arafah, K. Cipri, M. Ehriez

The Role of Local Market in Establishing Solid Master Program in Renewable Energy and Sustainability

2017 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON)

D. Nogas Sobrinho, K. Cipri, V. Naso

“Cell cryopreservation through Pulse Tube refrigerator: toward a final prototype”
15th International Stirling Engine Conference, 27-29th September, 2012, Dubrovnik (Croatia)

E. Lopez, K. Cipri, V. Naso
“Technologies for Cryopreservation: Overview and Innovation”
Capitolo 19, del libro Cryobiology, 2012 InTECH Editore

E. Lopez, K. Cipri, V. Naso
“Technologies for Cryopreservation: Overview and Innovation”
Capitolo 19, del libro Cryobiology, 2012 InTECH Editore

K. Cipri, E. Lopez, V. Naso
“Investigation of the use of Pulse Tube in cell cryopreservation systems”
Pubblicato sulla rivista “Cryobiology”, 61 (2010) 225-230, Elsevier

K. Cipri, E. Lopez and V. Naso
“The feasibility study of pulse tube application in molecular cryoconservation”
14th International Stirling Engine Conference, 16-18 November, 2009, Groningen, The Netherlands.

R. Cigna, O. Fumei, K. Cipri, M. Palitto
“Innovative multiple effect solar desalination plant in the gulf area”
IDA (International Desalination Association) World Congress 2009, 7-12 November 2009, Atlantis, The Pam, DUBAI.

R. Cigna, O. Fumei, K. Cipri
“Technical analysis of parabolic trough concentrators, problems and solutions”
Poster, SFGP2009 - Société Française de Génie des Procédés, 14-16 Ottobre 2009, Marsiglia, FRANCIA.

A. Binni, K. Cipri, F. Marca and V. Naso
“The FP32 Stirling Free Piston prototype: theoretical and experimental analysis.”
13th International Stirling Engine Conference, 23-26 September, 2007, Tokyo, JAPAN.

K. Cipri, A. Binni, , A. Michiorri and V. Naso
“Orifice Pulse Tube Refrigerator: validation of an analytical model by means of an experimental apparatus.”
13th International Stirling Engine Conference, 23-26 September, 2007, Tokyo, JAPAN.

M. Lucentini, A. Binni, K. Cipri, V. Naso, M. Salvatore and T. Quadrini
“Experimental testing system for closed-cycle Pulse Tube Refrigerators”
12th International Stirling Engine Conference, September 7-9, 2005, Durham, UK.

M. Lucentini, K. Cipri, A. Binni, V. Naso and A. Michiorri
“Experimental analysis of thermofluid dynamic behavior of Pulse Tube Refrigerators”
12th International Stirling Engine Conference, September 7-9, 2005, Durham, UK.

D. Wei, V. Naso, M. Lucentini and K. Cipri

“Thermal and Hydraulic Parametric Resonance Model of Thermoacoustic Engine”

3rd International Energy Conversion Engineering Conference.

K. Cipri, M. Lucentini

“Stroke volume depending upon working temperature”

11th International Stirling Engine Conference, November 19-21, 2003, Rome, Italy.

NOTE

Autorizzazione al trattamento dei dati personali in conformità del Reg. (UE) 679/2016