

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	PRIN 2022 - DR N. 1478 DEL 16.12.2023
Informazioni aggiornate al	02.04.2024
Nome e Cognome	Ioannis POURSANIDIS
Data di nascita	09 ottobre 1987

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
10.2023 – 01.2024	Systems Sunlight S.A. - GR	Battery Systems Engineering
09.2021 – 03.2023	Consultant - GR	Engineering consulting activities
04.2021 – 03.2022	University of Gävle - SE	Research Engineer
08.2017 – 12.2020	JRC - IT	Laboratory Engineer
12.2016 – 04.2017	JRC - IT	Traineeship
06.2015 – 11.2016	Consultant - GR	Engineering consulting activities

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
08.2022	M.Sc. Energy Systems	University of Gävle - SE
03.2014	M.Sc. Informatics & Management	Aristotle University of Thessaloniki - GR
07.2011	Diploma (B.Sc., M.Sc.) Electrical & Computer Engineering	Democritus University of Thrace - GR

Pubblicazioni / Convegni

<u>PVT system sizing and simulation for a livestock farm, Master thesis, HiG, August 2022</u>
<u>Evaluation of the Use of Concentrated Solar Photovoltaic Thermal Collectors (CPVT) in a Dairy and Swine Farm in Europe, SWC2021 Proceedings</u>
<u>A Framework and Governance Implications of Real-Time Identification of Traffic Accidents in Cities: Case of Athens, March 2021</u>
<u>Performance Measurement and Verification Methodology report, DELTA H2020 project, October 2020</u>
<u>A design framework for Citizen Energy Communities in Cities: Exploring PV-storage synergies, December 2019</u>
<u>Design of experiments in the methodology for interoperability testing: Evaluating AMI message exchange, March 2019</u>
<u>Evaluation of interoperability in the context of advanced metering infrastructure, October 2018</u>
<u>Activities on Solar Photovoltaics and Real Time Simulation in the Smart Grid and Interoperability Laboratory of the Joint Research Centre of the European Commission: "Smart Grid Simulation" Traineeship Report, December 2017</u>

Altre attività scientifiche

Applications Bootcamp @ HIL Academy
Machine Learning Accelerator @ Elite Data Science
Smart Grids Integration and Modelign @ edX
IBM Python Data Science @ edX
Electric Cars @ edX

Ulteriori informazioni pertinenti

Participation at the following H2020 projects: RES4LIVE, DELTA, DRIMPAC
Drafting of successful grant applications at VINNOVA
Membership at Technical Chamber of Greece (TEE), IEEE Power and Energy Society (PES), and International Solar Energy Society (ISES)
Participation in Massive Online Open Courses (MOOCs) on edX, Coursera, Udemy, POLIMI Open Knowledge, Datacamp, Mathworks, HIL Academy, KNX, Vela Solaris, IEA and others

Xanthi-Grecia, 02.04.2024