INFORMAZIONI PERSONALI

Emilija Petronijevic

POSIZIONE RICOPERTA

Ricercatore a tempo determinato - Tipologia A

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dicembre 2021 - presente

Ricercatore a tempo determinato - Tipologia A

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Caratterizzazioni e simulazioni chiro-ottiche e foto-termiche nell'ambito del progetto "Nanofotonica a basso costo per lo sviluppo green e sostenibile di sensing chirale"
- Spettroscopia fotoacustica con laser tunabile per il rilevamento dell'assorbimento nei nanomateriali chirali e achirali
- Docente di Fisica

Attività ricerca e didattica

Ottobre 2022 – Marzo 2024

Ricercatore ospite

Dipartimento di Fisica, Università di Bath, Bath, Regno Unito

- Caratterizzazioni e simulazioni chiro-ottiche non-lineari nell'ambito del progetto "Digital Harmony", in collaborazione con Prof. Vensislav Valev, e l'azienda Renishaw plc.

Attività ricerca

Febbraio 2021 – Dicembre 2021

Assegnista di Ricerca

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Caratterizzazioni e simulazioni nell'ambito del progetto "Studio, progettazione e sperimentazione di metasuperfici nel visibile e vicino IR".

Attività ricerca

Gennaio 2020 – Marzo 2020

Collaboratrice Co.Co.Co.

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Simulazioni nell'ambito del progetto "Sviluppo software per il controllo della emissione di radiazione ottica coerente in sistemi nanostrutturati"

Attività ricerca

Maggio 2019 – Gennaio 2021

Assegnista di Ricerca

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Caratterizzazioni, design e simulazioni chiro-ottiche nell'ambito del progetto "Materiali e dispositivi plasmonici"

Attività ricerca

Maggio 2018 – Aprile 2019

Assegnista di Ricerca

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Design, simulazione e ottimizzazione degli effetti elettromagnetici nell'ambito del progetto "Materiali a cambiamento di fase"

Attività ricerca

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

Novembre 2017 – Aprile 2018

Tirocinante

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Caratterizzazione numerica nell'ambito del progetto "Fiseda – Studio di materiali a cambiamento di fase"

Attività ricerca

Agosto 2017 – Ottobre 2017

Collaboratrice Co.Co.Co.

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Investigazione numerica nell'ambito del progetto "Photo-acoustic modelling of non-homogeneous materials"

Attività ricerca

Novembre 2014 – Ottobre 2017

Dottoranda XXX ciclo (borsista)

Dipartimento SBAI, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

- Ricerca nell'ambito della manipolazione ottica e chiro-ottica su nanoscala, tesi: "Nanostructured semiconductor-based surfaces for nanoscale light manipulation"

Attività ricerca

Maggio 2014 – Ottobre 2014

Ricercatrice Junior

L'Istituto di Fisica di Belgrado, Università di Belgrado, Belgrado, Serbia

- Modellizzazione and ottimizzazione di dispositivi risonanti per applicazioni GHz e THz

Attività ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023 - 2034

Abilitazione Scientifica Nazionale II Fascia

Ministero dell'Università e della Ricerca (Italia)

- Settore "Fisica Sperimentale della Materia e Applicazioni" (PHYS-03/A)

2014 – 2017

Dottore di Ricerca (Ph.D.)

Sapienza Università di Roma

- Titolo: Dottore di Ricerca in Modelli Matermatici per l'Ingegneria, Elettromagnetismo e Nanoscienze, conseguito con la lode

2013 - 2014

Master of Science

Università di Belgrado, Facoltà di Ingegneria

- Modulo Elettronica Fisica, con votazione media 10,00 su 10,00

2009 - 2013

Bachelor of Science

Università di Belgrado, Facoltà di Ingegneria

- Modulo Elettronica Fisica, con votazione media 10,00 su 10,00

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Serbo

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
	Cambridge Certificate in Advanced English (CAE), grade A				
Italiano	C2	C2	C2	C1	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di studio di canto lirico

Competenze organizzative e gestionali

In qualità di membro del comitato Steering di PLASMONICA - Comunità italiana Plasmonica & NanoOttica, ho organizzato la scuola "Plasmonica International School on Plasmonics and Nano-optics", 3-7 Giugno 2024, Como (Italia).

Competenze professionali

Mentorship degli studenti in progetti con i paesi in via di sviluppo (PVS)

- Bando cooperazione con i PVS 2018, collaborazione con la Serbia (livello: neolaureati)
- Bando Erasmus+ con le università in Marocco (livello: dottorandi)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Altre competenze

Diploma bachelor in canto lirico, Conservatorio di Musica Santa Cecilia di Roma (Italia)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- **E. Petronijević***, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, R. Li Voti, C. Sibilia, and A. Belardini, "Extrinsic chirality tailors Stokes parameters in simple asymmetric metasurfaces", Nanoscale 16, 16477 – 16484 (2024).
- **E. Petronijević**, M. C. Larciprete, M. Centini, L. Pronti, V. Aglieri, L. Razzari, A. Toma, R. Macaluso, R. Li Voti, and C. Sibilia, "Active infrared tuning of metal–insulator-metal resonances by VO_2 thin film", Sci. Rep. 14, 25324 (2024).
- B. J. Olohan, **E. Petronijević***, U. Kilic, S. Wimer, M. Hilfiker, M. Schubert, C. Argyropoulos, E. Schubert, S. R. Clowes, G. D. Pantoş, D. L. Andrews, and Ventsislav K. Valev, "Chiroptical Second-Harmonic Tyndall Scattering from Silicon Nanohelices", ACS Nano 18(26), 16766–16775 (2024).
- **E. Petronijević***, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, R. Li Voti, C. Sibilia, and A. Belardini, "Demonstration of extrinsic chirality in self-assembled asymmetric plasmonic metasurfaces and nanohole arrays", Sci. Rep. 14, 17210 (2024).
- R. R. Jones, J. F. Kerr, H. Kwon, S. R. Clowes, R. Ji, **E. Petronijević**, L. Zhang, G. D. Pantoş, B. Smith, T. Batten, P. Fischer, D. Wolverson, D. L. Andrews, V. K. Valev, "Chirality conferral enables the observation of hyper-Raman optical activity", Nat. Photon. 18(9), 982–989 (2024).
- **E. Petronijević*** and C. Sibilia, "Tailoring second harmonic emission by ZnO nanostructures: enhancement of directionality", J. Eur. Opt. Society-Rapid Publ. 20, 11 (2024).
- C.Skubisz, **E. Petronijević***, G. Leahu, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, C. Sibilia, and A. Belardini

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

"Photo-acoustic technique with widely tuneable laser: metasurface circular dichroism response", JEOS-RP (2024).

- H. Ali, S. Zanotti, G. Pellegrini, **E. Petronijević**, and L. C. Andreani, "Maximum chirality empowered by a bound state in a continuum in a plasmonic metasurface", ACS Appl. Opt. Mater. (2024).
- **E. Petronijević**, M. Tomczyk, A. Belardini, P. Osewski, P. Piotrowski, M. Centini, G. Leahu, R. Li Voti, D. A. Pawlak, C. Sibilia, and M. C. Larciprete, "Surprising Eutectics: Enhanced Properties of ZnO-ZnWO4 from Visible to MIR", Adv. Mater. 2206005 (2022).
- Z. El-Ansary, H. P. Ram Kumar, B. Brioual, **E. Petronijević**, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, M. El Hasnaoui, C. Sibilia, and A. Belardini, "Broadband, angle-dependent optical characterization of asymmetric self-assembled nanohole arrays in silver", Opt. Quantum Electron. 55, 627 (2023).
- H. Ali, **E. Petronijević**, G. Pellegrini, C. Sibilia, and L. C. Andreani, "Circular dichroism in a plasmonic array of elliptical nanoholes with square lattice", Opt. Express 31(9), 14196-14211 (2023).
- **E. Petronijević***, A. Belardini, G. Leahu, R. Li Voti, and C. Sibilia, "Nanostructured materials for circular dichroism and chirality at the nanoscale: towards unconventional characterization [Invited]", Opt. Mater. Express 12, 2724-2746 (2022).
- **E. Petronijević***, S. A. Dereshgi, M. C. Larciprete, M. Centini, C. Sibilia, and K. Aydin, "Extrinsic Chirality and Circular Dichroism at Visible Frequencies Enabled by Birefringent α-MoO_3 Nanoscale-Thick Films: Implications for Chiro-Optical Control", ACS Appl. Nano Mater. 5(4), 5609–5616 (2022).
- R. Li Voti, G. Leahu, **E. Petronijević**, A. Belardini, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, C. Sibilia, "Characterization of Chirality in Diffractive Metasurfaces by Photothermal Deflection Technique", Appl. Sci. 12, 1109 (2022).
- **E. Petronijević***, A. Belardini, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, and C. Sibilia, "Rich near-infrared chiral behavior in diffractive metasurfaces", Phys. Rev. Appl. 16(1), 014003 (2021).
- **E. Petronijević***, A. Belardini, G. Leahu, T. Hakkarainen, M. Rizzo Piton, E. Koivusalo, and C. Sibilia, "Broadband optical spin dependent reflection in self-assembled GaAs-based nanowires asymmetrically hybridized with Au", Sci. Rep. 11, 4316 (2021).
- G. Leahu, **E. Petronijević**, R. Li Voti, A. Belardini, T. Cesca, G. Mattei, and C. Sibilia "Diffracted Beams from Metasurfaces: High Chiral Detectivity by Photothermal Deflection Technique", Adv. Opt. Mater. 2100670 (2021).
- **E. Petronijević***, R. Ghahri, and C. Sibilia, "Plasmonic Elliptical Nanohole Arrays for Chiral Absorption and Emission in the Near-Infrared and Visible Range", Appl. Sci. 11(13), 6012 (2021).
- A. Belardini, **E. Petronijević**, R. Ghahri, D. Rocco, F. Pandolfi, C. Sibilia, and L. Mattiello, "Fluorescence Spectroscopy of Enantiomeric Amide Compounds Enforced by Chiral Light", Appl. Sci. 11, 11375 (2021).
- **E. Petronijević***, A. Belardini, G. Leahu, T. Cesca, C. Scian, G. Mattei, and C. Sibilia, "Circular dichroism in low-cost plasmonics: 2D arrays of nanoholes in silver", Appl. Sci. 10, 1316 (2020).
- **E. Petronijević***, H. Ali, N. Zaric, A. Belardini, G. Leahu, T. Cesca, G. Mattei, L. C. Andreani, and C. Sibilia, "Chiral effects in low-cost plasmonic arrays of elliptic nanoholes," Opt Quant Electron 52, 176 (2020).
- A. Belardini, G. Leahu, **E. Petronijević**, T. Hakkarainen, E. Koivusalo, M. Rizzo Piton, S. Talmila, M. Guina, and Concita Sibilia, "Circular Dichroism in the Second Harmonic Field Evidenced by Asymmetric Au Coated GaAs Nanowires," Micromachines 11, 225 (2020).
- **E. Petronijević*** and C. Sibilia, "Thin films of phase change materials for light control of metamaterials in the optical and infrared spectral domain," Opt Quant Electron 52, 110 (2020).
- T. Cesca, C. Scian, **E. Petronijević**, G. Leahu, R. Li Voti, G. Cesarini, R. Macaluso, M. Mosca, C. Sibilia, and G. Mattei, "Correlation between in-situ structural and optical characterizations of the semiconductor-to-metal phase transition of VO_2 thin films on sapphire", Nanoscale 12, 851 (2020).
- **E. Petronijević**, E. M. Sandoval, M. Ramezani, C. L. Ordóňez-Romero, C. Noguez, F. A. Bovino, C. Sibilia, and G. Pirruccio, "Extended Chiro-optical Near-Field Response of Achiral Plasmonic Lattices", J. Phys. Chem. C 123, 38, 23620-23627 (2019).
- **E. Petronijević***, M. Centini, T. Cesca, G. Mattei, F. Bovino, and C. Sibilia, "Control of Au nanoantenna emission enhancement of magnetic dipolar emitters by means of VO2 phase change layers", Opt. Express 27(17), 24260 (2019).
- **E. Petronijević***, G. Leahu, V. Di Meo, A. Crescitelli, P. Dardano, E. Esposito, G. Coppola, I. Rendina, M. Miritello, M. G. Grimaldi, V. Torrisi, G. Compagnini, and C. Sibilia, "Near-infrared modulation by means of GeTe/SOI based metamaterial", Opt. Lett. 44(6), 1508-1511 (2019).
- **E. Petronijević***, G. Leahu, R. Li Voti, A. Belardini, C. Scian, N. Michieli, T. Cesca, G.Mattei, and C. Sibilia, "Photo-acoustic detection of chirality in metal-polystyrene metasurfaces", Appl. Phys. Lett. 114, 053101 (2019).
- **E. Petronijević*** and C. Sibilia, "Enhanced near-field chirality in periodic arrays of Si nanowires for

chiral sensing", Molecules 24(5), 853 (2019).

- T. Hakkarainen, **E. Petronijević**, M. Rizzo Piton, and C. Sibilia, "Demonstration of extrinsic chirality of photoluminescence with semiconductor-metal hybrid nanowires", Sci. Rep. 9, 5040 (2019).
- **E. Petronijević***, G. Leahu, A. Belardini, M. Centini, R. Li Voti, T. Hakkarainen, E. Koivusalo, M. Rizzo Piton, S. Soumalainen, M. Giuna, and C. Sibilia, "Photo-acoustic Spectroscopy Reveals Optical Chirality in GaAs-based Nanowires Partially Covered with Gold", Int. J. Thermophys. 39(3), 45 (2018).
- **E. Petronijević***, G. Leahu, A. Belardini, M. Centini, R. Li Voti, T. Hakkarainen, E. Koivusalo, M. Rizzo Piton, S. Soumalainen, M. Giuna, and C. Sibilia, "Resonant Absorption in GaAs-based Nanowires by Means of Photo-acoustic Spectroscopy", Int. J. Thermophys. 39(4), 46 (2018).
- **E. Petronijević***, M. Centini, A. Belardini, G. Leahu, T. Hakkarainen, and C. Sibilia, "Chiral near-field manipulation in Au-GaAs hybrid hexagonal nanowires", Opt. Express 25(13), 14148 (2017).
- G. Leahu, **E. Petronijević***, A. Belardini, M. Centini, R. Li Voti, T. Hakkarainen, E. Koivusalo, M. Guina, and C. Sibilia, "Photo-acoustic spectroscopy revealing resonant absorption of self-assembled GaAs-based nanowires", Sci. Rep. 7(1), 2833 (2017).
- P. Osewski, A. Belardini, **E. Petronijević**, M. Centini, G. Leahu, R. Diduszko, D. A. Pawlak, and C. Sibilia, "Self-Phase-Matched Second-Harmonic and White-Light Generation in a Biaxial Zinc Tungstate Single Crystal", Sci. Rep. 7, 45247 (2017).
- G. Leahu, **E. Petronijević**, A. Belardini, M. Centini, C. Sibilia, T. Hakkarainen, E. Koivusalo, M. Rizzo Piton, S. Suomalainen, and M. Guina, "Evidence of Optical Circular Dichroism in GaAs-Based Nanowires Partially Covered with Gold", Adv. Opt. Mater. 5(16), 1601063 (2017).
- **E. Petronijević***, G. Leahu, V. Mussi, C. Sibilia, and A. F. Bovino, "Photoacoustic technique for the characterization of plasmonic properties of 2D periodic arrays of gold nanoholes", AIP Adv. 7(2), 025210 (2017).
- **E. Petronijević*** and C. Sibilia, "All-optical tuning of EIT-Like dielectric metasurfaces by means of chalcogenide phase change materials", Opt. Express 24(26), 30411 (2016).

Conferenze

- **Invited talk** at "META 2025 - 15th Conference on Metamaterials, Photonic Crystals and Plasmonics"
  22 – 25 July 2025, Malaga (Spain)
- **Invited talk** at SPIE Optics + Optoelectronics 2025 Prague
  07 – 11 December 2025, Prague (Czech Republic)
- **Invited talk** at "SNAIA Cristmas 2024 - Conference on Research and Innovations in Science and Technology of Materials"
  10 – 13 December 2024, Paris (France)
- **Invited talk** at "Extreme Sensing and Chirality International Workshop"
  29 September – 3 October 2024, Cetraro (Italy)
- **Invited talk** at ICPPP22 2024
  08-12 July 2024, Coimbra (Portugal)
- SPIE Photonics West 2024
  27 January - 01 February 2024, San Francisco (California, USA)
- **Invited talk** at EOSAM 2023,
  11-15 September 2023, Dijon (France)
- Oral presentation at CLEO/Europe-EQEC Conference 2023
  26-30 June 2023, Munich (Germany)
- **Invited talk** at SPIE Optics + Optoelectronics 2023 Prague
  24-27 April 2023, Prague (Czech Republic)
- **Invited talk** at EOSAM 2022
  12-16 September 2022, Porto (Portugal)
- Funding for attending and presenting at Humboldt meets Leibniz conference 2022,
  12-14 June 2022, Hannover (Germany)
- Oral presentation at SPIE Photonics Europe 2022,
  03-07 April 2022, Strasbourg (France)
- **Invited talk** at the SNAIA conference Smart NanoMaterials 2021,
  07-10 December 2021, Paris (France)
- Oral presentation at the International School of Quantum Electronics, 64th course "Progress in Photoacoustic and Photothermal Phenomena"
  16-23 October 2021, Erice (Italy)

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

- Oral and poster presentations, and chairing three conference sessions at EOSAM 2021, 13-17 September 2021, Rome (Italy)
- Oral and poster presentations at CLEO/Europe-EQEC Conference, 21-25 June 2021, all-virtual
- Oral presentation at NanoInnovation 2020, 15-18 September 2020, Rome (Italy)
- 2020 Conference on Lasers and Electro–Optics (“CLEO”), 11-15 May 2020, all-virtual
- **Invited talk** at the 13th Photonic Workshop 2020, 08-12 March 2020, Kopaonik (Serbia)
- **Invited presentation** at the MEETropolitan35 Festival 2021, science divulgation, 26-27 October 2019, Cagliari, Sardinia (Italy)
- Oral presentation at Capri EOS Topical Meeting 2019, 9-11 September 2019, Capri (Italy)
- Oral presentation at PHOTONICA 2019 - VII International School and Conference on Photonics, 26-30 August 2019, Belgrade (Serbia)
- **Invited talk** at the 20th International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena, 06-12 July 2019, Moskow (Russia)
- Three poster presentations at CLEO/Europe-EQEC Conference, 23-27 June 2019, Munich (Germany)
- Oral presentation at E\PCOS 2018 - European Phase Change and Ovonic Symposium, 23-25 September 2018, Catania (Italy)
- The International Summer School: “Basic Photothermal and Photoacoustic Techniques: Theory, Instrumentation and Application” 07-12 September 2018, Erice (Italy)
- Short term scientific mission at the Optoelectronics Research Center, Tampere University of Technology, 12-24 April 2018, Tampere (Finland)
- COST conference on Nanoscale Quantum Optics, 13-16 February 2018, Prague (Czech Republic)
- Oral presentation at Capri EOS Topical Meeting 2017, 10-14 September 2017, Capri (Italy)
- PHOTONICA 2017 - VI International School and Conference on Photonics, 28th August – 1st September 2017, Belgrade (Serbia)
- Oral presentations at 19th International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena, 16-20 July 2017, Bilbao (Spain)
- SIE 2017, the 49th Annual Meeting of the Associazione Società Italiana di Elettronica (SIE), 21-23 June 2017, Palermo (Italy)
- Oral presentations at Fotonica 2017 AEIT, 19th edition, 03-05 May 2017, Padova (Italy)
- Oral presentation at SPIE's Optics + Optoelectronics International Symposia, 24-27 April 2017, Prague (Czech Republic)
- Oral presentation at NanoInnovation 2016, 20-23 September 2016, Rome (Italy)
- META’16, the 7th International Conference on Metamaterials, Photonic Crystals and Plasmonics, 25-28 July 2016, Malaga (Spain)
- School of Photonics 2016: “Plasmonics and Nano-Optics”, 10-14 July 2016, Cortona (Italy)
- 9th Photonics Workshop 2016, 02-04 March 2016, Kopaonik (Serbia)
- Oral presentation at the conference of Nanoscience and Nanotechnology, 28th September – 2nd October 2015, Frascati (Italy)
- Oral presentation at Capri EOS Topical Meeting 2015, 17-19 September 2015 Capri (Italy)

- Poster presentation at 18th International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena,
  6-10 September 2015, Novi Sad (Serbia)
- Gender Balance and WG3 Meeting on Nanoscale Quantum Coherence,
  02-03 July 2015, Florence (Italy)
- Surface Plasmons and Plasmonics Workshop,
  7-10 June 2015, Santa Margherita Ligure (Italy)
- Oral presentation at Fotonica 2017 AEIT, 19th edition,
  06-08 May 2015, Turin (Italy)
- Nanoscale Quantum Optics Cost Action Kick-off Workshop,
  8-9 April 2015, Belgrade (Serbia)

Riconoscimenti e premi

- SNAIA 2024 - Conference on Research and Innovations in Science and Technology of Materials
  Best Presentation Award (2024)
- Bandi di Ateneo 2023 Sapienza
  Financial support for the research project “Progetto di Ricerca Medio” (2023)
- Bandi di Ateneo 2021 Sapienza
  Financial support for the start of the research project (2021)
- International School of Quantum Electronics, Erice 2021
  The best presentation award by nanoplus Nanosystems and Technologies GmbH
- PREMIO Futuro della 8a Edizione Premio Nazionale GiovedìScienza 2019
  National Award Giovedi Scienza Futuro for the project "Chirality and Nanostructures"
- Bandi di Ateneo 2019 Sapienza
  Financial support for the start of the research project (2019)
- PHOTONICA 2017 - VI International School and Conference on Photonics
  The best student presentation award by the organizing committee (2017)
- University of Rome La Sapienza, bando cooperazione con i PVS 2018
  Funding for the scientific and didactic exchange between the Nonlinear Photonics Laboratory and the Department of Physical Electronics, University of Belgrade
- SPIE's Optics + Optoelectronics International Symposia, Prague 2017
  The best student oral presentation award (2017)
- Bandi di Ateneo 2016 Sapienza
  Financial support for the start of the research project (2016)
- EOS Topical Meeting Capri 2015
  The best student oral presentation award (2015)
- University of Belgrade
  Valedictorian (2013)
- University of Belgrade, School of Electrical Engineering
  Prize for the best student of the Department of Physical Electronics for five years in a row (2009-2014)
- Professor Mirko Milic Foundation
  Prize for the best final year student with the highest grade in Electric Circuit Theory (2013)
- European Movement in Serbia
  Meeting Europe in Denmark: one of the 50 best students in Serbia selected to visit Denmark (2008)
- Republic competition in physics in Serbia
  1st prize (2008)
- Municipalities Jagodina
  October prize for achievements in Physics, Mathematics and the Arts (2005)

ALLEGATI

- copie delle lauree (bachelor e master) e diploma Ph.D.

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione “Amministrazione trasparente” del sito web istituzionale dell’Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l’incarico.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 20.12.2024 f.to