

INFORMAȚII PERSONALE

Corina Maria Ionașcu

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și
Inginerie Nucleară "Horia Hulubei" - IFIN-HH

☎ 0214042300 / int. 3113 ☎ 0787863826

✉ icorina@nipne.ro

Sex F | Data nașterii 31/01/1976 | Naționalitatea Romanian

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2008 - prezent **Programator**
IFIN-HH, Măgurele, Ilfov (<http://www.nipne.ro/>)
- Dezvoltarea platformei de e-learning (ILIAS) și realizarea de materiale pentru e-learning (Articulate Storyline 2)
 - Dezvoltare web și baze de date pentru proiectele de cercetare ((mediile Windows, Linux);
 - Implementare utilitare pentru utilizatorii de grid (Dirac, GUIs)
- Sector cercetare
- 2018, 2020 **Formator**
IFIN-HH, Măgurele, Ilfov (<http://www.nipne.ro/>)
- Programul de formare profesională a adulților „Tehnician în Fizică”
- Sector formare profesională
- 2016 - prezent **Contabil**
IFIN-HH, Măgurele, Ilfov (<http://www.nipne.ro/>)
- Evidența veniturilor și cheltuielilor CPSDN și întocmirea situațiilor financiar contabile conform solicitărilor Direcției Economice
 - Întocmirea formelor de plată (facturi, contracte) și evidența achitării facturilor pentru fiecare program de instruire
 - Evidența de personal: condică, pontaj, concedii și întocmirea formelor de plată pentru colaboratorii CPSDN
 - Evidența mijloacelor fixe pentru CPSDN
- Sector cercetare
- 2007 - 2008 **Informatician (part-time)**
SC Bucuresti Trade International SRL
- Contabilitate
- Sector comerț
- 2006 - 2008 **Tehnoredactor (part-time)**
PGR Impex SRL
- Editare în MS Word, MS Excel, MS PowerPoint
 - Procesare imagini cu ajutorul Adobe Photoshop
- Sector tehnoredactare
- 1995 - 2008 **Cadru didactic învățământ preuniversitar**
Școala nr. 75 – str. Pictor Gh. Petrașcu nr. 49, sector 3, București
- Învățător, clasele I-IV
 - Profesor de Informatică, clasele V-VIII
- Sector educație

STUDII

- 2017 - prezent **Doctorand**
Școala Doctorală de Fizică, Facultatea de Fizică, Universitatea București
- Direcția de cercetare: Fizică Educațională
- 2005 - 2008 **Licențiată în Informatică**
Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea București
(continuare de studii) – 4 ani
- Specializare: Informatică

- 2002 - 2005 **Informatician**
 Colegiul de Informatică, Universitatea București
- Specializare: Informatică
- 1990 - 1995 **Învățător**
 Școala Normală Elena Cuza, București
- pedagogie, psihologie, metodică

FORMARE / EDUCAȚIE PROFESIONALĂ

- 2017 STRUCTURAL EUROFOND & TRAINING, București
 Curs de formator
- 2016 CISCO @ Networking Academy®, București
 Cursuri CISCO CCNA 1
- 2008 Total School, București
 Curs de contabilitate
- 2007-2008 Facultatea de Pedagogie, București
 Obținerea gradului didactic I - învățământ primar

COMPETENȚE PERSONALE

- Limba maternă** Română
- Limbi străine** Engleză - utilizator experimentat / certificat nivel C1 eliberat de Facultatea de Limbi și Literaturi Străine - Departamentul de Limbi Moderne
- Competențe de comunicare**
- Competențe bune de comunicare obținute și dezvoltate în experiența didactică
 - Spirit de echipă, fire deschisă, prietenoasă
- Competențe organizatorice**
- membru în comitetul de organizare pentru conferințele RO-LCG 2017 (<http://rolcg2017.ifin.ro/>), ICASC 2019 (<http://icasc2019.ifin.ro/>)
 - responsabil al Comisiei metodice (2002-2004), responsabil al Comisiei pentru formarea continuă și perfecționarea cadrelor didactice (2004-2006), membru în Consiliul de administrație (2004-2006; 2007-2008), membru în Comisia pentru burse și manuale (2007-2008), membru în Comisia de parteneriate și programe educaționale (2007-2008)
- Competențe în IT**
- Experiență în crearea materialelor de e-learning (Articulate Storyline 2)
 - Experiență în dezvoltare Web (HTML, JavaScript, PHP)
 - Dezvoltare și experiență în lucrul cu bazele de date (MySQL)
 - Programare C / C++, C#, Java
 - Cunoștințe avansate și experiență în lucrul cu aplicațiile Office (Word, Excel, PowerPoint), în grafică computerizată (Adobe Photoshop) și în grafică vectorială (CorelDraw)
- Permis de conducere** B, A

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Afilieri**
- Societatea Română de Fizică
 - Societatea Europeană de Fizică
- Proiecte**
- 101061677 - ENEN2plus - HORIZON-EURATOM-2021-NRT-01 Building European Nuclear Competence through continuous Advanced and Structured Education and Training Actions (2022 – 2023)

- 2015-1-FR01-KA203-015144 - IT ELLI Innovative training and education for large laser infrastructures (2018)
- Proiectul H2020 ANNETTE - Advanced Networking for Nuclear Education and Training and Transfer of Expertise (2018-2019)
- PN 19 06 03 03 - Metode inovative de instruire și diseminare în domeniul nuclear și al laserilor de mare putere (faza nr. 8, Dezvoltarea instrumentelor și a bazei de date a programelor de instruire ale CPSDN în vederea îmbunătățirii metodelor de promovare)
- PN 19 06 03 03 - Metode inovative de instruire și diseminare în domeniul nuclear și al laserilor de mare putere (faza nr. 5, Proiectarea unui program de pregătire pentru specialiștii laser)
- PN 19 06 03 03 - Metode inovative de instruire și diseminare în domeniul nuclear și al laserilor de mare putere (faza nr. 1, Analiză asupra sistemelor de management al învățării (LMS) și proiectarea unui curs online care să fie utilizat în cadrul training-urilor derulate pentru personalul de cercetare)
- PN 18 09 03 02 - Dezvoltarea metodelor avansate de instruire și diseminare în domeniul nuclear (faza nr. 1, Actualizarea design-ului și dezvoltarea de noi tehnici de optimizare a platformei de formare și informare a Centrului de pregătire)
- PN 16 42 03 03 - Sisteme moderne de instruire și diseminare în domeniul nuclear (faza nr. 3, Îmbunătățirea metodelor de marketing prin revizuirea instrumentelor și a bazei de date a programelor de instruire ale CPSDN)
- PN-II-PT-PCCA-2013-4-2087 - Integrated system for biomolecular modeling, with aplicability to the study of Gram negative bacteria (SIMBAGRAN) (2014 - 2016).
- PN2-Capacities-M3 CERN CONDEGRID: National contribution to the development of the LCG computing grid for elementary particle physics (8EU/2012) (2012 – 2015)
- PN2-Capacities-M3 CERN CONDEGRID: National contribution to the development of the LCG computing grid for elementary particle physics (12EU/2009) (2009 – 2011)
- PN2-Partnerships, Integrated information system for real-time management of research projects (SIMPROC) (2008 – 2010)
- Membru Fusion Research Unit of the EURATOM/MEdC Association (2008 – 2010)



04.01.2024