



## Curriculum Vitae

### INFORMAȚII PERSONALE

## Adriana-Gabriela PLĂIAȘU



✉ [gabriela.plaiasu@upit.ro](mailto:gabriela.plaiasu@upit.ro)

<https://www.researchgate.net/profile/Plaiasu-Ag>

cod ORCID 0000-0003-3360-7135

cod Brain Map U-1700-039F-0879

Data nașterii 22/11/1977 | Naționalitatea română

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

apr. 2020 - prezent

#### Responsabil managementul calității / Profesor universitar

Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial

- Management activități de cercetare științifică, realizarea de proceduri specifice derulării activităților de management academic

Tipul de activitate management academic / educație

dec. 2016 - apr.2020

#### Director Centrul de cercetare-dezvoltare-inovare

Universitatea din Pitești

- Coordonarea activității centrului suport pentru activitatea de cercetare științifică
- Management activități de cercetare științifică, realizarea de proceduri specifice derulării activităților de cercetare științifică

Tipul de activitate management academic / educație / cercetare științifică

oct. 2015 - mart. 2016

#### Prorector pentru cercetare științifică și competitivitate / Conferențiar universitar

Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial

- Management activități de cercetare științifică, realizarea de metodologii, regulamente și proceduri specifice derulării activităților de cercetare științifică

Tipul de activitate management academic / educație

sept. 2015 - prezent

#### Membru comitet managerial COST, European Cooperation in Science and Technology, CRM-EXTREME

Universitatea din Pitești

- Management activități de cercetare-dezvoltare-inovare, <https://www.crm-extreme.eu/WP/people-wg2/>

Tipul de activitate management academic / educație / cercetare științifică

- iun. 2012- oct. 2015 **Director Institutul de Cercetare**  
 Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial
- Management activități de cercetare științifică, realizarea de proceduri specifice derulării activităților de management academic și științific
- dec. 2015 - dec. 2019 **Director științific Centrul regional PatLib Argeș**  
 Universitatea din Pitești
- Coordonarea activității de diseminare a drepturilor de protejare a proprietății industriale
- Tipul de activitate management academic / educație / cercetare științifică
- oct. 2016 - prezent **Responsabil al laboratorului Știința și Ingineria Materialelor/Tratamente termice**  
 Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial
- Coordonarea și planificare activități didactice
- Tipul de activitate management academic / educație / cercetare științifică
- oct. 2015 – mar. 2017 **Responsabil al masterului franco-român Știința și Tehnologia materialelor în parteneriat cu Institutul Național Politehnic din Toulouse**  
 Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial
- Coordonarea și planificare activități didactice
- Tipul de activitate management academic / educație
- iun. 2021– prezent **Profesor universitar**  
**Responsabil domeniu doctorat Ingineria materialelor**  
 Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, Departamentul de Fabricație și Management Industrial
- Coordonarea și planificare activități didactice
- Tipul de activitate management academic / educație

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Septembrie 2020 **perfecționare SISTEMUL DE CONTROL INTERN / MANAGERIAL**  
 CENTRUL DE FORMARE APSAP / seria AP nr. 004594
- perfecționare AUDITUL ÎN INSTITUȚIILE PUBLICE**  
 CENTRUL DE FORMARE APSAP / seria AP nr. 004609
- perfecționare PROIECTE CU FINANȚARE EXTERNĂ**  
 CENTRUL DE FORMARE APSAP / seria AP nr. 004603
- perfecționare COMUNICARE ȘI PERSUASIUNE ÎN SECTORUL PUBLIC**  
 CENTRUL DE FORMARE APSAP / seria AP nr. 004595
- Septembrie 2014 **Manager de proiect**  
 Certificat de absolvire "Manager de proiect" nr. 73439, din 26.10.2015, emis de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice
- Competențe dobândite - managementul proiectelor/planificare activități, managementul integrat de proiect, gestiunea riscului, comunicarea în cadrul proiectului, calitatea implementării proiectului, sisteme de control managerial.

Mai 2013  
 Auditor  
 Certificat absolvire curs "Auditori pentru sisteme de management al calității",  
 Nr. 1071/17.05.2013, eliberată de Centrul Regional de Formare Continuă  
 Competențe dobândite - tehnici de auditare, tipuri de audit, coordonarea unui program de audit.

Noi. 2011-ian. 2012  
 Didactician Dicipline Tehnice  
 Certificat de Absolvire a studiilor "Didactica Disciplinelor Tehnice" emis de Departamentul  
 pentru pregătirea personalului didactic din Universitatea POLITEHNICA din București, Nr.  
 123, din 22.01.2012  
 Competențe dobândite - utilizarea adecvată a conceptelor și teoriilor didacticii generale și a didacticii  
 specialității, metode și tehnici de coaching folosite în practica pedagogică.

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Franceză	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat/ C1	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat / C1
Engleză	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat/ C1	Utilizator avansat / C1	Utilizator avansat / C1

Certificat de competență lingvistică – limba franceză, nr.106 din 16.05.2013, emis de Centrul Logos,  
 Universitatea din Pitești

Competențe de comunicare competențe de comunicare dobândite prin reprezentare instituțională, experiența de management și dezvoltare  
 de networking instituțional, membru în comitetul de organizare al simpoziunelor și conferințelor organizate la  
 nivel instituțional

Competențe dobândite la locul de  
 muncă

• o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu auditul calității)

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

diplomă nr. 374/16.10.1998, curs operator MS DOS, Microsoft Office, Excel, PowerPoint, Internet Explorer  
 (NORTON Comander, Windows)

Competențe de organizare și  
 participare la manifestări științifice

Organizare manifestări dedicate cercetării și inovării în domeniul ingineriei materialelor  
 International Workshop on Technology and Materials Engineering IWTME' 2021  
<http://ecai.ro/iwtme%27-2021> ,

workshop Energie pentru viitor. Reactoare nucleare de Generatie IV. ALFRED", 2020  
<http://upitmedia.ro/index.php/evenimente/item/797-workshopul-energie-pentru-viitor-reactoare-nucleare-de-generatie-iv-alfred-joi-17-octombrie>,

workshop Îmbunătățirea performanțelor de cercetare prin participarea instituțiilor în consorții CDI în  
 domeniile prioritare, 2019

<http://upitmedia.ro/index.php/evenimente/item/837-imbunatatirea-performantelor-de-cercetare-prin-participarea-institutiilor-in-consortii-cdi-in-domeniile-prioritare-workshop-la-universitatea-din-pitesti>

## INFORMATII SUPLIMENTARE

---

- Publicații**
- ✓ 5 cărți de specialitate, din care 2 ca prim autor;
  - ✓ 2 manuale didactice ca unic autor;
  - ✓ 4 îndrumare de laborator, din care 2 ca prim autor;
  - ✓ 19 articole în reviste ISI, din care 10 ca prim-autor;
  - ✓ 7 articole ISI Proceedings, din care 2 ca prim-autor;
  - ✓ 30 articole publicate în reviste de specialitate indexate în BDI;
  - ✓ 24 lucrări la manifestări științifice.
  - ✓ Editor Proceeding ImanEe 2019, recenzor Materials, ECAI Conference, Iman Ee, ModTech. JOAM
- Proiecte 2013-2021**
- participare în 5 proiecte obținut prin competiții internațională, dintre care 2 ca director (FP7 Specific Programme 'Capacities' - Optimising the use and development of research infrastructures, 2010 - SYCANCO: Synthesis and characterization of nanomaterials for coatings with specific properties, 2013 - NANOCOMAFI: Synthesis and characterisation of nanostructured cooper and manganese oxide powders for thin film elaborations) [http://sfera.sollab.eu/index.php?page=access\\_selected](http://sfera.sollab.eu/index.php?page=access_selected)
- director contract 2016-2018, Soutien Aux Formation Francophones, Science et Technologie des Materiaux, finanțator AUF, perioada 2016-2018, valoare 15 000 euro, <https://www.auf.org/>
- responsabil a 3 contracte cu mediul socio-economic și institute de cercetare, valoare 11 500lei.
- responsabil PC:
1. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0446 2018 – 2021, Smart manufacturing technologies for advanced production of parts from automotive and aeronautics industries
- Membru proiecte naționale:
1. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0755, 2018 - 2021, Advanced materials and laser / plasma processing technologies for energy and depollution: increasing the applicative potential and scientific interconnection in the field of eco-nanotechnologies
  2. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0728, 2018 – 2021, Integrated development project for advanced medical treatment technologies
  3. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0224, 2018 - 2021 , Implementing additive manufacturing technologies in the building of complex and overstressed components
  4. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0662, 2018 - 2021 , Increasing the institutional capacity of research - development-innovation in the field of ecological fruit growing
- Distincții**
- Medalia de aur la Salonul Internațional al Invențiilor de la Geneva, 2013, echipa: Șutan C., Didea I., Abrudeanu M., Plăiașu A.-G., Malinovski V., invenția: SISTEM DE PROTECȚIE PĂSIVĂ LA IMPACT LATERAL PENTRU AUTOTURISME, <http://www.research.gov.ro/uploads/targuri-si-expozitii/2013/medalii-si-premii-geneva-2013.pdf>
- Afilieri**
- Membru al Societății de Chimie din România  
Membru al Asociației profesionale *Tehnologii moderne de fabricație* MODTECH  
Membru al Asociației CRIFST, filiala Argeș
- Referințe**
- <https://www.researchgate.net/profile/Plaiasu-Ag>
- Predare și evaluare și era tehnologiei, curs organizat de Asociația GOAHEAD / 09.03.2021

Alte particip[ri cursuri

## ANEXE

---

Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului.  
▪ copii ale diplomelor și certificatelor de calificare