

## **Institutul de Fizică Atomică (IFA)**

### **Lista experților participanți la procesele de evaluare aferente apelurilor de proiecte lansate în anul 2014**

#### **Program 2: CAPACITĂȚI / Modul III / EURATOM-RO**

Participarea României în perioada 2013-2018 la Programul EURATOM-Fuziune al Comisiei Europene (CE) se realizează în cadrul Consorțiului EUROfusion (<https://www.eurofusion.org/eurofusion/>, continuatorul EFDA – European Fusion Development Agreement), declarat câștigător la apelul CE EURATOM-Adhoc-2014-20. Proiectul EUROfusion, integrat la nivel european și cofinanțat de CE, este de tipul „European Joint Programming – Cofund Action” și prevede lansarea de apeluri pentru noi proiecte. Proiectele declarate câștigătoare la apelurile lansate de Consorțiul EUROfusion (care asigură și evaluarea acestora) sunt finanțate parțial de CE și parțial de fiecare stat membru participant.

Unele dintre aceste proiecte conțin și o parte „complementară”, care se încadrează în planurile multianuale de lucru ale Consorțiului EUROfusion și care este finanțată numai la nivel național. În cazul României, evaluarea părții „complementare” a proiectelor se realizează tot de către Consorțiul EUROfusion, prin experți desemnați de conducerea Pachetului de Lucru (Work Package) în care se încadrează proiectul. Lista experților care au evaluat partea complementară a proiectelor depuse în anul 2014 este prezentată în tabelul următor.

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Numele expertului</b>	<b>Institutia</b>	<b>Nr. proiecte evaluate</b>
1	Tony Donne	Consortiul EUROfusion WP-ENR, Manager Proiect	1
2	Gloria Falchetto	Consortiul EUROfusion WP-CD, CEA- Cadarache, Franta	1
3	Piero Martin	Consortiul EUROfusion WP-MST1, University of Padova, Italia	1
4	Xavier Litaudon	Consortiul EUROfusion WP-JET1, JET Culham Science Center, Culham, Marea Britanie	1

5	Marek Rubel	Consortiul EUROfusion WP-JET2, Royal Institute of Technology (KTH), Suedia	1
6	Andrea Murari	Consortiul EUROfusion RFX WP-JET4, Padova, Italia	1
7	Sebastijan Brezinsek	Consortiul EUROfusion WP-PFC, Institut für Energie- und Klimaforschung – Plasmaphysik Forschungszentrum Jülich, Germania	1
8	Louis Zani	Consortiul EUROfusion WP-MAG, CEA Cadarache, Franta	1
9	Michael Rieth	Consortiul EUROfusion WP-MAT, Karlsruhe Institute of Technology (KIT), Karlsruhe, Germania	1

**Program 2: CAPACITĂȚI / Modul III / Parteneriat IFA-CEA Franța \***

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Numele expertului</b>	<b>Institutia</b>	<b>Nr. proiecte evaluate</b>
1	Octavian DULIU	Universitatea Bucuresti - Facultatea de Fizica, Bucuresti-Magurele	8
2	Veronica ANDREI	Societatea Nationala "Nuclear Electrica", Bucuresti	7
3	Valer ALMASAN	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare Cluj-Napoca	2
4	Magdalena NISTOR	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Laseri, Plasma si Fizica Radiatiei, Magurele	2
5	Felicia ANTOHE	Institutul de Biologie si Patologie Celulara "Nicolae Simionescu", Bucuresti	1
6	Petre BADICA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, Magurele	1
7	Gheorghe BREZEANU	Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea de electronica, telecomunicatii	1

		si tehnologia informatiei, Bucuresti	
8	Ovidiu CALTUN	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza"- Facultatea de Fizica, Iasi	1
9	Mihai CECLAN	Universitatea Politehnica Bucuresti, Facultatea de Inginerie Mecanica si Mecatronica, Bucuresti	1

\* Experti folositi de IFA. O evaluare independenta a fost asigurata de CEA-Franta.

### **Program 2: CAPACITĂȚI / Modul III / RO-CERN**

Evaluarea propunerilor de proiecte s-a realizat de Consiliul Stiintific International Consultativ ISAB CERN-RO. Membrii Consiliului Stiintific International Consultativ ISAB CERN-RO au fost numiti prin decizie a autoritatii de stat in cercetare.

Membrii Consiliului ISAB CERN-RO in anul 2014 :

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Numele expertului</b>	<b>Institutia</b>	<b>Nr. proiecte evaluate</b>
1	Cristinel DIACONU	CPP Marseille, CNRS, Franta	3
2	Philippe BLOCH	CERN, Geneva, Elvetia	
3	Eckhard ELSÉN	DESY, Hamburg, Germany	
4	John HARRIS	Univ. Yale, New Haven, S.U.A.	
5	François LE DIBERDER	Univ. Paris VII, France	

### **Program 2: CAPACITĂȚI / Modul III / ELI-RO**

Programul ELI-RO a inceput in anul 2014 si a fost inclus initial in Modulul III/RO-CERN din cadrul PN II. Proiectele au fost evaluate de Consiliul Stiintific International Consultativ ISAB ELI-RO. Membrii Consiliului Stiintific International Consultativ ISAB ELI-RO au fost numiti prin decizie a autoritatii de stat in cercetare.

Membrii Consiliului ISAB ELI-RO in anul 2014:

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Numele expertului</b>	<b>Institutia</b>	<b>Nr. proiecte evaluate</b>
1	Giles CHÉRIAUX	Ecole Polytechnique, Palaiseau, Franta	13
2	Julien FUCHS	Ecole Polytechnique, Palaiseau, Franta	
3	Thomas KUEHL	GSI, Darmstadt, Germania	
4	Kurt SCHWARTZ	GSI, Darmstadt, Germania	
5	Andreas ZILGES	Univ. Cologne, Koln, Germania	

## **Program 2: CAPACITĂȚI / Modul III / FAIR-RO**

Programul FAIR-RO a început în anul 2014 și a fost inclus inițial în Modulul III/RO-CERN din cadrul PN II. Proiectele au fost evaluate de Consiliul Științific Internațional Consultativ ISAB FAIR-RO. Membrii Consiliului Științific Internațional Consultativ ISAB FAIR-RO au fost numiți prin decizie a autorității de stat în cercetare.

Membrii Consiliului ISAB FAIR-RO în anul 2014:

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Numele expertului</b>	<b>Institua</b>	<b>Nr. proiecte evaluate</b>
<b>1</b>	Angela BRAEUNING-DEMIAN	GSI, Darmstadt, Germania	10
<b>2</b>	Faiçal AZAIEZ	IPN, Orsay, Franța	
<b>3</b>	Karlheinz LANGANKE	GSI, Darmstadt, Germania	
<b>4</b>	Silvia Monica LENZI	Padova Univ., Italia	
<b>5</b>	Joachim STROTH	Institut für Kernphysik, Goethe Univ, Frankfurt and Main, Germania	