

ESFRO Etapa IV: Grupuri Tematice si Experti

Grupul Tematic 1: Fizica Nucleara

1	ZAMFIR	Nicolae Victor	IFIN-HH
2	BRANCUS	Iliana	IFIN-HH
3	BUCURESCU	Dorel	IFIN-HH
4	CATA-DANIL	Gheorghe	UPB-FSA
5	DELION	Doru Sabin	IFIN-HH
6	MARGINEAN	Nicolae	IFIN-HH
7	PETROVICI	Mihai	IFIN-HH
8	TRACHE	Livius	TAMU-USA

Grupul Tematic 2: Fizica Particulelor si a Campurilor

1	DITA	Sanda	IFIN-HH
2	ALEXA	Calin	IFIN-HH
3	BADESCU	Eli	IFIN-HH
4	DARIESCU	Ciprian	UAIC-FF
5	DITA	Petre	IFIN-HH
6	MICU	Andrei	IFIN-HH
7	MURESAN	Raluca	IFIN-HH

Grupul Tematic 3: Fizica Atomica, Moleculara si Chimica

1	NAGY	Ladislau	UBB-FF
2	CHIS	Vasile	UBB-FF
3	MOLDOVAN	Zaharie	ITIM
4	POPESCU	Florin	UB-FF
5	STANCALIE	Viorica	INFLPR

Grupul Tematic 4: Fizica Materiei Condensate si Stiinta Materialelor

1	VASILIU	Florin	INFM
2	ALDEA	Alexandru	INFM
3	DINESCU	George	INFLPR
4	ION	Lucian	UB-FF
5	LUPU	Nicoleta	IFT
6	NISTOR	Sergiu	INFLPR
7	TEODORESCU	Cristian Mhail	INFM
8	STANCU	Alexandru	UAIC-FF
9	TURCU	Rodica	ITIM

Grupul Tematic 5: Nanostiinta si Nanotehnologie

1	BALTOG	Ion	INFM
2	ASTILEAN	Simion	UBB
3	BAIBARAC	Mihaela	INFM
4	BRAIC	Mariana	INOE
5	DRAGOMAN	Daniela	UB-FF
6	ENCULESCU	Ionut	INFM
7	ZAHARESCU	Maria	AR-ICF
8	ZAMFIRESCU	Marian	INFLPR

Grupul Tematic 6: Optica si Fotonica

1	DASCALU	Traian	INFLPR
2	GEORGESCU	Serban	INFLPR
3	LUPEI	Voicu	INFLPR
4	PASCU	Mihai	INFLPR
5	PETRIS	Adrian	INFLPR
6	URSESCU	Daniel	INFLPR
7	VLAD	Valentin	AR

Grupul Tematic 7: Fizica Plasmei

1	POPA	Gheorghe	UAIC-FF
2	COVLEA	Vania	UB-FF
3	* DINESCU	George	INFLPR
4	** MIHAILESCU	Ion	INFLPR
5	MINEA	Tiberiu	Univ. Paris Sud, Orsay
6	SPINEANU	Florin	INFLPR
7	VLAD	Madalina	INFLPR

Grupul Tematic 8: Fizica Pamantului

1	DEMETRESCU	Crisan	AR-Inst. Geodinamica
2	MIERLA	Marilena	AR-Inst. Geodinamica
3	PANAOTU	Cristian	UB-FF
4	RADULIAN	Mircea	INFP
5	STEFAN	Sabina	UB-FF

Grupul Tematic 9: Biofizica

1	POPESCU	Aurel	UB-FF
2	BARAN	Irina	UMF
3	LUCHIAN	Ion Tudor	UAIC-FF
4	MIHAILESCU	Dan	UB-FB
5	TURCU	Ioan	ITIM
6	TUGULEA	Laura	UB-FF

Grupul Tematic 10: Fizica Aplicata

1	MIHAILESCU	Ion	INFLPR
2	CHIRIAC	Horia	IFT
3	GYORGY	Eniko	Inst. Sci. Mat., Barcelona
4	PINTILIE	Ioana	INFM
5	POPESCU	Mihai	INFM
6	RISTOSCU	Carmen	INFLPR
7	STOIAN	Razvan	Univ. Jean Monnet, Saint Etienne

Grupul Tematic 11: Metode Computationale si Tehnologii Informationale pentru Fizica

1	DULEA	Mihnea	IFIN-HH
2	ADAM	George	IFIN-HH
3	IXARU	Liviu	IFIN-HH

* Apare si in GT4

** Apare si in GT10

Numar experti GT: 70

Rolul educatiei in cercetarea de fizica din Romania

1	JIPA	Alexandru	UB-FF
2	CALTUN	Ovidiu	UAIC-FF
3	† CATA-DANIL	Gheorghe	UPB-FSA
4	CONSTANTINESCU	Radu	UC-FF
5	COZAR	Onuc	UBB-FF
6	LAZANU	Ionel	UB-FF
7	‡ POPA	Gheorghe	UAIC-FF
8	VULCANOV	Dumitru	UVT-FF

† Apare si in GT1

‡ Apare si in GT7

Recomandari privind valorificarea rezultatelor cercetarii de fizica in mediul economic

1	BRAIC	Viorel	INOE
---	-------	--------	------

Stiinta ca sistem deschis: comunicarea fizicii ca intreprindere necesara

1	DOROBANTU	Andrei	IFIN-HH
2	URSU	Ioan	IFIN-HH

Numar experti: 11

Numar total de experti: 79