

## PAE ef

LLOC		2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20
Disney Research	1						1		
Georgia Institute of Technology	1				1				
Michigan State University	1							1	
NASA at Jet Propulsion Laboratory (Pasadena, California)	1						1		
Tokyo Metropolitan University Reserch group on Surface and Interface Physics	1			1					
TRIUMF Canada's particle accelerator centre at Vancouver	2							2	
University of North Carolina at Chapel Hill, Department of Physics and Astronomy	2				2				
CADMUS REXUS/BEXU	4					4			
Centro de Astrobiologia (CSIC-INTA)	1					1			
DESY - Deutsches Electronen Synchrotron (Hamburg)	3				2			1	
Diamond Light Source (Oxford)	1		1						
ESA - European Space Agency (Netherlands)	1		1						
ESAC - European Space Astronomy Center (Madrid)	1				1				
ESRF - European Synchrotron Radiation Facility at Institut Laue-Langevin (Grenoble)	8	1		2	4	1			
Garching bei München - Font de neutrons Heinz Maier (Leibnitz)	2				2				
IAYC - International Astronomical Youth Camp (UK)	2				1	1			
ICMAT - Instituto de Ciencias Matematicas (Madrid)	3						1	2	
Max Planck Institute for Quantum Optics (Garching)	2				1		1		
Max Planck Institute for Physics (Munich)	3				1		1	1	
Max Planck Institute for Intelligent Systems (Stuttgart)	2	1			1				
RAL - Rutherford Appleton Laboratory (Oxford)	10		1	2	6	1			
Universidad de Vigo	1						1		
University of Groningen (Netherlnad)	2	1	1						
University of Munster	1							1	
University of Oxford	1					1			
University of Pisa	1					1			
University of Surreu (UK)	1							1	
University of Twente (Netherlnad)	1				1				
Sincrotró ALBA-CELLS	5			1	2	1		1	
ANAV - Associació Nuclear Ascó-Vandellòs)	3			1	2				
BSC - Barcelona Supercomputing Center	10						2	6	2
Barcelona Research Center in Multiscale Science and Engineering	1				1				
Centre Mèdic Teknon de Barcelona	1		1						
CRG - Centre de Regulació Genòmica	3						1	1	1
CRM - Centre de Recerca Matemàtica (Barcelona)	5		4					1	
Dynamical Systems Lab (UPF)	1				1				

IBEC - Institut de BioEnginyeria de Catalunya	12			1	6	1	2	1	1
ICCC - Institut Català de Ciències Cardiovasculars	1				1				
ICE - Instituts de Ciències de l'Espai (IEEC-CSIC)	1							1	
ICFO - Institut de Ciències Fotòniques	31		5	6	5	5	6	2	2
ICIQ - Institut Català d'Investigació Química	1						1		
ICMAB - Institut de Ciència dels Materials de Barcelona (CSIC)	1			1					
IDIBAPS Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer	1						1		
IDIBELL - Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge	1					1			
IEC - Institut d'Estudis Catalans	2				1	1			
IGTP - Institut de Recerca en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol	3							1	2
IRB - Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona	4	1	1	1	1				
IRI - Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	9		1	1	1	4	1	1	
LIM - Laboratori d'Enginyeria Marítima	1					1			
UBXLAB (UB)	1		1						
VHIR- Vall d'Hebron Institute of Research	1			1					
ANT - Advanced Nuclear Technologies Research Group (INTE)	3				1	1		1	
BIOCOM-SC - Grup de Biologia Computacional i Sistemes Complexos	9		1	1			1	2	4
CIMNE - Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria	2					2			
CREB - Research Centre for Biomedical Engineering	1					1			
Barcelona Research Center in Multiscale Science and Engineering / CRnE (IMEM)	5		1		1		1	2	
DF - Dinàmica No Lineal de Fluids	2			1					1
DONLL - Grup de Física No-lineal i de Sistemes Fora de l'Equilibri	1					1			
GAA - Grup d'Astronomia i Astrofísica	17			1	6	4	6		
GCM - Grup de Caracterització de Materials	4			3	1				
GCO - Grup de Comunicacions Òptiques	1						1		
Grup de Teoria de Numeros	1							1	
IMEM - Innovation in Materials research group	4						1	2	1
ISI - Grup d'Instrumentació, Sensors i Interfícies	8			2	1	1	1	3	
MNT - Micro and Nano Technologies research group	14		3	2	3	2	4		
NOLIN - Grup de Física No-lineal i de Sistemes Fora de l'Equilibri	2						1	1	
SIMCON - Computer Simulation of Condense Matter	6			2			1	2	1
TSC - CommSensLab (AntennaLab)	8				4	1		2	1
	<b>246</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>61</b>	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>16</b>