

mardi 19 mai			mercredi 20 mai			jeudi 21 mai		
9h-9h40	Claudia LAZZARONI (LSPM)	Microplasmas et procédés de dépôt de couches minces	9h-9h40	Erwan Pannier (EM2C)	Production de matériau carbone par plasmalyse pulsée du méthane: du laboratoire aux démonstrateurs industriels	9h-9h40	Julien Denis (PIIM)	Modélisation de l'interaction plasma-paroi à l'échelle des réacteurs de fusion nucléaire
9h40-10h20	Sae Aizawa (LPP)	Mercury's small yet dynamic magnetosphere: Insights from MESSENGER and prospects for BepiColombo	9h40-10h20	Luca Fedeli (CEA LIDYL)	Probing the SF-QED and fully non-perturbative regimes of QED with plasma-mirror boosted lasers	9h40-10h20	Jérôme Faure (LOA)	Dernières avancées de l'accélération laser-plasma à haute cadence
10h20-10h50	Pause café		10h20-10h50	Pause café		10h20-10h50	Pause café	
10h50-11h30	Marion Lafon (CEA DAM)	Récents progrès en fusion par confinement inertielle sur le Laser Mégajoule	10h50-11h30	Elodie BERNARD (CEA Cadarache)	Interaction plasma-paroi dans un réacteur de fusion : contextes et études en cours sur le tokamak WEST	10h50-11h10	Qiuyu Xu (LATMOS)	Dynamic Test Particle Simulations of X-ray Emissions at Dayside Magnetopause Under Time-varying Solar Wind Conditions
11h30-12h10	Alexandra BRISSET (EM2C)	Décharges impulsionnelles et diagnostics	11h30-11h50	Antoine Maitrillain (Subatech)	EUROPA: towards using laser plasma acceleration to produce medical radio isotopes	11h10-11h30	Louise Cornet (LULI)	Mécanismes à l'origine des sursauts solaires par interaction laser-plasma
			11h50-12h30	Présentations Flash Posters		11h30-11h50	Quentin Gutierrez (LOA)	Optical emission spectroscopy of femtosecond laser guided discharges in air
						11h50-12h10	Cloture du congrès	
12h10-13h30	Repas		12h30-13h30	Repas		12h10-13h30	Repas	
13h30-14h10	Clara Froment (LPC2E)	Le non-équilibre thermique dans l'atmosphère solaire : implications pour la compréhension du chauffage l'atmosphère et des mécanismes de libération du vent solaire	13h30-14h	Session Poster et pause café		13h30-14h	Visites	
14h10-14h30	Jong Hern Mun (IJL)	Modelling efforts on the linear machine SPEKTRE	14h-14h30	Session Poster et pause café		14h-14h30	Visites	Session startups
14h30-14h50	Alodie Grondin-Exbrayat (PIIM)	Effets non linéaires des instabilités dues aux particules énergétiques dans les plasmas de tokamak	14h30-15h	Session Poster et pause café		14h30-15h	Visites	Session startups
14h50-15h10	Ludovica De Gianni (CEA Cadarache)	Reduction of turbulence in shaped tokamak plasmas: linear understanding and nonlinear simulations		Session Poster et pause café				
15h10-15h30	Tommaso Vinci (LULI)	Tracking Shock Formation and Propagation in Foams Using X-ray Phase Contrast Imaging	15h-15h30	Session Poster et pause café		15h-15h30	Visites	Session startups
15h30-16h	Pause café		15h30-16h	Session Poster et pause café		15h30-16h	Visites	Session startups
16h-16h40	Guillaume Brochard (PIIM)	Impact of energetic particles on tokamak plasmas stability and confinement	16h-16h40	Remise du Prix Pellat 2024 : Vincent David		Multiscale solar wind turbulence : from theory to observations	16h-16h30	Visites
			16h40-17h20	Pauline Simon (LPP)	Anisotropie de pression dans les plasmas spatiaux turbulents		16h30-17h	Visites
16h40-17h	Daniel Gueroudj (PIIM)	Transport de chaleur électronique dans les plasmas fortement magnétisés	17h20-18h	Pause café				
17h-17h20	Hugo Chesneau (GenF)	GenF's vision 2040: Transforming Fusion Research into Power	18h-19h	Emeric Falize (CEA)	L'astrophysique de Laboratoire : des expériences de Buffon aux expériences d'explosion d'étoiles à neutron			
			19h30-21h30	Apéro dinatoire				