

	Mardi 05-juil	Mercredi 06-juil	Jeudi 07-juil	Vendredi 08-juil
08:00				
08:15				
08:30		Accueil/Inscriptions		
08:45				
09:00		Introduction	Étude spectroscopique de l'influence d'un champ magnétique sur un plasma d'aluminium induit par laser - Paul Dubois	Transport anormal et pertes de particules rapides dans les plasmas de fusion - David Zarzoso
09:15		Incompressible and compressible energy cascade rates in the inner heliosphere - Lina Hadid	Recherche et outils pour la météorologie de l'espace - Sophie Masson	Electrons découplés dans les tokamaks - Cédric Reux
09:30		Instabilités Laser Plasma multifaisceaux dans les expériences de fusion par confinement inertiel - Sylvie Depierreux	Interaction plasma/surface pour le recyclage du CO2 - Olivier Guitella	Accélération des particules énergétiques dans les flares solaires et dans les chocs coronaux associés - Illya Plotnikov
09:45		Transport d'impuretés dans les plasmas de tokamak - P. Donnel	Ionic wind produced by corona discharges and dielectric barrier discharges in atmospheric air - Eric Moreau -	Accélération d'électrons relativistes par sillage laser plasma - Brigitte Cros
10:00		Pause	Pause	Pause
10:15		Utilisation de tubes à ondes progressives pour étudier l'interaction onde-particule non-linéaire - khalil Aliane	Les plasmas froids comme vecteur d'innovation pour l'industrie du bois - Nicolas Naudé	Les pulsars et leur environnement - Jérôme Pétri
10:30		Présentation Flash posters	Les plaies chroniques et le monoxyde de carbone - Claire Douat	Processus d'accrétion autour des objets compacts et expériences d'astrophysique de laboratoire - Emeric Falize
10:45		Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner
11:00				
11:15				
11:30				
11:45				
12:00				
12:15				
12:30				
12:45				
13:00				
13:15				
13:30				Les plasmas spatiaux comme source d'évolution chimique du système solaire : Effets, mesures, expériences de laboratoire - Alexis Bouquet
13:45				Extreme-light physics at the Apollon laser: new challenges & opportunities for laser-plasma interaction - Mickael Grech
14:00				Génération de nanoplasma à haut rapport de forme dans des diélectriques par faisceaux de Bessel femtosecondes - Pierre-Jean Charpin
14:15				Optimization of plasma density profile in laser electrons plasma accelerators - Céline Hue
14:30				Ignition, a dream that came true: a brief history of the ICF program at LLNL - Sébastien Le Pape
14:45				CLOTURE
15:00				Remise du prix poster
15:15				
15:30				
15:45		Session "Femmes et Sciences". Influence des stéréotypes de genre en Sciences sur les performances cognitives et les décisions de recrutement - Isabelle Régner	Visite ITER/WEST	
16:00		Pause		
16:15				
16:30		Décharges électriques dans les liquides - Cathy Rond		
16:45		Production d'ions négatifs par réactions de surface en plasma d'hydrogène - Gilles Cartry		
17:00		Etude de l'instabilité d'un plasma d'arc créé par séparation de contacts en régime continu - Chabha Djerroud		
17:15				
17:30				
17:45				
18:00				
18:15		Prix Pellat 2021. Interaction aérosols-plasma dans l'ionosphère de Titan : du laboratoire aux mesures in situ - Audrey Chatain		
18:30				
18:45				
19:00	Accueil/Inscriptions Apéritif de bienvenue			
19:15				
19:30		Conférence Grand Public L'héliosphère: un gigantesque laboratoire de physique des plasmas - Laurence Rezeau		
19:45				
20:00			Banquet au Rowing Club	
20:15				
20:30				
21:30				
22:30				