## De Léonard à la Lune - Forum 500 ans de Bio-Inspiration

## mardi 8 octobre 2019

Table ronde IV - L'Avenir, Leçons apprises : De Léonard à la Lune, à Mercure, à Mars, à Jupiter et à ses lunes, et plus loin encore dans la Galaxie et dans l'Univers! - Grand Amphithéâtre (18:55 - 20:25)

time	[id] title	presenter
	[35] Patrizia Caraveo, astrophysicienne, Institut National d'Astrophysique, INAF Milan, Italie, De l'image de la Lune de Léonard à celles de Cassini et Galileo, jusqu' aux premières cartes de la mission Apollo	
19:05	[36] Yves Langevin, planétologue, Institut d'Astrophysique Spatiale, IAS, Orsay, co-Principal Investigator, du complexe instrumental « Simbio-Sys » de la mission BepiColombo, Agence Spatiale Européenne, ESA, en route vers Mercure: L'Europe acteur majeur de l'exploration du système solaire, avec un rôle important de l'Italie et de la France, la patrie de Léonard et sa terre d'accueil.	
19:15	[37] Maria Cristina Falvella, astrophysicienne, Agence Spatiale italienne, ASI, Rome, Italie ; Responsable de l'unité des Politiques Industrielles, De Léonard à la Lune, De la Terre à la Lune : les différentes façons de voyager dans l'espace.	
19:25	[38] Jean-Louis Fellous, géophysicien spécialiste des changements climatiques, directeur exécutif du Comité Mondial de la Recherche Spatiale, COSPAR, Montpellier, France, De Sapiens aux tardigrades, une ardente obligation : la protection planétaire	
19:33	[39] Timothy Tawney, représentant de la NASA en Europe, Forward to the Moon and Beyond - NASA's Human Exploration Plans	
19:43	[40] Jean - Pierre Martin, physicien nucléaire, président de la section de cosmologie de la SAF (fondée en 1887 par Camille Flammarion), créateur du site d'éducation scientifique et diffusion des savoirs, France; www.planetastronomy.com; Retour sur la Lune, voyage vers Mars, rêve et réalité	
19:53	[41] Stavros Katsanevas, physicien, directeur de l'Observatoire Européen d'Ondes Gravitationnelles, EGO-Virgo, Pise, Italie, A l'Ecoute de l'Univers : l'Avenir des recherches sur les ondes gravitationnelles	KATSANEVAS, stavros
20:03	[42] Matteo Barsuglia, physicien, directeur de recherche CNRS, Laboratoire Astroparticule et Cosmologie, APC de l'Université de Paris	BARSUGLIA, Matteo
20:08	[43] Débat général	
20:23	[44] Questions – Réponses avec le public	