

**Journée des thèses du LESIA le mercredi 10 mars de 9h30 à 17h30
dans l'amphithéâtre du LAM à l'Observatoire de Meudon.**

**Les doctorants du LESIA vous invitent à une présentation accessible à
tous de leurs travaux.**

Programme de la journée

9h15

Accueil avec café et viennoiseries

9h30	CHOQUET Elodie	Suiveur de franges pour GRAVITY
9h45	BOISSEL Yannick	Exploration de la ceinture de Kuiper : aux confins du système solaire
10h00	PICKEL Damien	Etude d'un composant optique pour la détection directe de planètes extrasolaires
10h15	MAIRE Anne-Lise	Etude des performances de la mission d'imagerie de planètes extrasolaires SEE-COAST
10h30	GIRARD Julien	Etudes des émissions radio planétaires avec LOFAR et développement de la super station LOFAR

10h45

Pause

11h00	MAS Marion	Imagerie Haute dynamique pour la détection de planètes extrasolaires.
11h15	THIBON Michaël	Dynamique autour du Trou Noir Central de la Galaxie
11h30	DEHEUVELS Sébastien	Etude sismique de l'intérieur des étoiles de type solaire : apports de la mission spatiale CoRoT
11h45	OUAZZANI Rhita-Maria	Effet de la rotation sur les oscillations stellaires
12h00	GUERLET Sandrine	Observation et modélisation de la stratosphère de Saturne
12h15	LE CHAT Gaétan	A l'écoute du bruit des électrons, de plus en plus près du Soleil

12h30

Pot apéritif à la cafétéria du LAM

14h00	GICQUEL Adeline	Observations SPITZER de la comète 9P/Tempel 1 pendant Deep impact
14h15	KRUPAR Vratislav	Etude des émissions radios solaire avec l'instrument S/WAVES embarqué sur les sondes STEREO
14h30	VINCENT Frédéric	Test de la relativité générale en champ fort au centre de la Galaxie grâce à l'instrument GRAVITY
14h45	MASSON Sophie	Origine et évolution des particules solaires relativistes dans le milieu interplanétaire.
15h00	MACHADO Pedro Miguel	La dynamique de l'atmosphère de Vénus par vélocimétrie Doppler
15h15	BLANCO Leonardo	Imagerie par optique adaptative à l'ophtalmologie

15h30

Pause

15h45	DEMEO Francesca	La variation des surfaces des petits corps à travers le système solaire
16h00	MULLER Nicolas	Analyse de front d'onde sur étoiles laser pour les Extremely Large Telescopes

16h15 Présentation du planeterrella par l'équipe planeterrella LESIA