

Programme of the REVA Seminar 2017 on Space Transportation

17-18-19 July 2017: in Toulouse, Cité de l'Espace and CNES - Theme: Space & start-ups – 20 July 2017, optional: C'Space near Tarbes

	Monday 17 July 2017	Tuesday 18 July 2017 Cité de l'Espace	Wednesday 19 July 2017 CNES	Thursday 20 July 2017 Invitation du CNES / by the CNES – C'Space, near Tarbes
Mat in/ Morning		<p>7h30 Departure from Hotel – City bus transfer to the Cité de l'Espace</p> <p>8h30 Arrivée et accueil avec petit-déjeuner/Arrival and welcoming with breakfast</p> <p>9h-10h Conférence : L'espace: nouvel horizon de l'entrepreneuriat / Lecture: Space: new horizon of the entrepreneurship (Philippe Lattes, Aerospace Valley)</p> <p><i>Arrivée des participants à/ Arrival of the participants at « Hotel Raymond 4 »</i></p> <p><i>Enregistrement / Check-in</i></p> <p>10h30-11h30 Visite guidée de la Cité de l'Espace en anglais/Guided tour of the Cité de l'Espace in English</p> <p>11h30-12h30 Visite libre / Free visit</p>	<p>7h45 Departure from Hotel - Bus transfer to the CNES</p> <p>8h30 Accueil / Welcome - CNES Toulouse, 18 avenue Edouard Belin : Poste Nord (resp : J.M. Martinuzzi)</p> <p><i>Transfert en salle Espace du bâtiment Arago</i></p> <p>9h-9h30 Le CNES, ses missions/ The CNES and its missions (M. Faup)</p> <p>9h30-10h Actions en support aux start up / Actions for supporting start-up (M. Faup)</p> <p>10h-10h30 Earth Cube : start up sur les services en observation de la Terre/ start up in connection with earth observation (A. Guérin and R. Allieux)</p> <p>10h30-11h Projets éducatifs à destination du secondaire/educational projects for Secondary (zoom sur les opérations dans contexte international/operations in international context: Mission eXplore, Globe, C'Space)</p> <p><i>Transfert au bâtiment Descartes</i></p> <p>11h30 – 12h15 Visite du FIMOC , le centre d'opérations des instruments français du rover martien Curiosity /center of operations of the French instruments of the Martian rover: Curiosity</p> <p>12h30 Visite du SEROM, le Site d'Essai pour les Rovers Mobiles / the Trial site for Mobiles Rovers (« terrain martien ») :</p>	<p>sur inscription/after pre-registration (*)</p> <p>6h45 Departure from Hotel to Camp de Ger – near Tarbes (co-voiturage-carpooling)</p> <p>C'Space : Campagne nationale de lancement de mini-fusées, fusées expérimentales, Cansat... / National campaign of launch of mini-rockets, experimental rockets, Cansat ... - Organisation : CNES, Planète Sciences & 1^{er} RHP</p> <p><i>Voir le Programme de la journée C'Space joint / see the attached programme of the C'Space day</i></p> <p>9h Accueil / Welcoming at C'Space</p> <p>9h30 Introduction et présentations / Introduction and lectures</p> <p>10h Présentations de 3 projets / Presentations of 3 projects</p> <p>10h 45 Visites des salles d'intégration et de contrôle /Visits of the rooms of integration and control</p> <p>12h Démonstration cynotechnique / Demonstration of use of military dogs</p>
		<p>12h30-14h Repas /Lunch (Restaurant Astronaute, Cité de l'Espace)</p>	<p>12h45-14h Repas / Lunch (CNES restaurant)</p>	<p>12h30 Repas /Lunch - Camp of Ger</p>
Après-Midi / Afternoon	<p>Salle de réunion à l'Hôtel Raymond 4 / Meeting room at Hotel Raymond 4</p> <p>14h Accueil des participants/Welcoming of participants</p> <p>14h30-15h30 Présentation de projets réalisés par des enseignants du « Lycée de l'Espace Pierre-Paul Riquet de Toulouse » / Presentation of projects realised by teachers of the Secondary School « Lycée de l'Espace Pierre-Paul Riquet de Toulouse » (Jean-Marie Théron, Proviseur /Headteacher)</p> <p>15h30 Pause café / Café Break</p> <p>16h -17h Echange d'expériences concrètes entre alumni REVA/ Exchange of concrete experiences between REVA alumni</p> <p>18h Départ pour la Mairie (à pied)/departure to the City Hall (by foot)</p> <p>18h30 Réception à la Mairie de Toulouse/Reception at the City Hall of Toulouse</p>	<p>14h City bus transfer to ISAE-SUPAERO.</p> <p>15h-18h Ateliers Astro PI / Workshops Astro PI (Fatima Pinto, ESA)</p> <p>18h-18h30 Présentation du CSU de Toulouse et visite des moyens nanosatellites d'ISAE/ Presentation of the University Space Centre of Toulouse and visit of the nanosatellites capacities of ISAE (Bénédicte Escudier)</p> <p>19h00 Subway (Pharmacie Station) to return the City Centre and Hotel</p>	<p>14h Go on foot to Airbus D&S</p> <p>14h30-15h30 Visite des sites d'intégration des satellites d'Airbus D&S / Visit of satellites integration sites of Airbus D&S</p> <p>16h Subway (Ramonville Station) to City Centre</p> <p>19h15 Visite guidée de Toulouse/ Discovering Toulouse</p>	<p>14h30 Lâcher d'un ballon stratosphérique / Release of a stratospheric Balloon</p> <p>15h Lancement des fusées / Launch of rockets</p> <p>16h Fin de la journée C'Space/End of the C'Space day</p> <p>(*) Visite du C'Space offerte par le CNES repas compris. Transport, autres activités et nuit(s) d'hôtel supplémentaire(s) sont aux frais des participants / Visit of C'Space is offered by CNES including lunch. Transport, additional activities or accommodation are to be charged by the participants</p>