

Atelier Technique Altium et PCB

Groupe Pack national Licences Altium

Date: Du mardi 17 Octobre au jeudi 19 Octobre 2017

Lieu : Station de Radioastronomie, NANCAY

Mardi 17 Octobre à partir de 14h00, Station de Radioastronomie - tel : 02 48 51 82 41

Heure	Durée		Animateur
14:30	00:10	Mot d'accueil	David Capayrou / Bertrand Flouret
14:40	00:20	Présentation du groupe Altium	Christian Pertel
15:00	00:20	Tour de table des participants	
15:20	00:30	Bilan atelier librairie CAO 2016, avec exemple d'application	Emmanuel Sternitsky
15:50	00:15	Personnalisation de l'environnement Altium	Marius Tanase
16:05	01:00	TP Design Re-use	Hervé Locatelli
17:05	00:20	<i>Pause</i>	
17:25	00:20	Problématique lié à l'adaptation d'impédance	Philippe Boyer - Würth
17:45	00:30	Solutions PCB pour la conduction thermique	Philippe Boyer - Würth
18:15	00:30	Discussion Table ronde	Tous
18:45		<i>Fin des présentations</i>	

Mercredi 18 Octobre, Station de Radioastronomie - tel : 02 48 51 82 41

Heure	Durée		Animateur
09:00	01:30	Utilisation des outils Eurocircuits à partir de projet CNRS choisis, intérêt des fichiers Gerber X2	Philippe Poutout - Eurocircuits
10:30	00:20	<i>Pause</i>	
10:50	01:00	<i>Visite labo</i>	
11:50	00:40	Panellisation pcb	Christian Pertel- Stéphane Pernot
12:30	01:30	<i>Déjeuner à 12h30</i>	
14:00	00:20	Création d'un composant avec empreinte 3D	Stéphane Pernot
14:20	00:20	Création conjointe de plusieurs PCBs dans un rack avec fond de panier commun	Abdelouahed Lasfar
14:40	00:20	Import CAO Meca Altium sur boîtier, Forme de pcb flex rigide et biblio	Emmanuel Sternitsky
15:00	00:20	Import CAO Meca Altium sur télécommande	Stéphane Pernot
15:20	00:20	L'outil Draftman, générateur intégré de documentation technique	Christian Pertel
15:40	00:30	Simulation SPICE Altium	Christian Pertel
16:10	00:20	<i>Pause</i>	
16:30	02:00	Ateliers libres (Questions-Réponses)	Tous
18:30		<i>Fin des présentations</i>	
		<i>Soirée observation des étoiles</i>	

Jeudi 19 Octobre, Salle des Etoiles - tel : 02 48 51 18 16

Heure	Durée		Animateur
09:00	02:00	Altium 18, nouveautés, retransmis en webconférence sur RdE	Victor TRUONG
11:00	01:00	<i>Planétarium</i>	
12:00	00:30	Discussion Table ronde sur Altium 18	Victor TRUONG
12:30		<i>Fin des présentations</i>	
12:30	01:30	<i>Déjeuner</i>	
14:00	01:00	Prospectives sur l'atelier et actions désirées du groupe	Christian Pertel

Fin des journées CAO RdE-ALTUM 2017 à 15h00