				Samedi 6 octobre / Saturo	lay October 6					
			Conférences / Talks			Ateliers / Workshops				
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S		
9h-9h30	Accueil / Welcome									
9h30-10h	Keynote #1 Science and Open Source: what do we learn from each other? — Viviane Pons									
10h-10h30	Débuter en programmation web avec asyncio et aiohttp Amirouche Boubekki	La gestion de version en 2018: présent et	Metric-learn: a scikit-learn compatible package for metric	Empaquetez facilement vos projets pour GNU/Linux et *BSD! Cyril Roelandt	<b>Les nouveautés dans Python 3.7</b> Vincent Maillol, Stéphane Wirtel		Lightweight Pythonic *MQs: patterns, concurrence et sécurité Thierry Chappuis			
10h30-11h	Scripts et Services web avec Asyncio et Python 3.6 Rémy Hubscher	<b>future</b> Pierre-Yves David, Boris Feld		L'écosystème Nix pour développer en Python, et au delà Julien Dehos	<b>PEP 557 versus the</b> <b>world</b> Guillaume Gelin			Atelier 1		
11h-11h30	Trio: rendre l'asynchrone Pythonique Emmanuel Leblond	Déployer des applications python dans un cluster openshift Arthur Lutz	Deep Learning the Bayesian way: Moving towards safer AI! Ayush Singh	Manager un parc avec SaltStack Anthony Martinet	Progressive Web Apps : où en sommes-nous aujourd'hui ? Alexandra Janin	Bootstrapper un projet Anyblok JS Suzanne				
11h30-12h	Calculer la QOS de vos infrastructures avec	Optimiser une	Convolution Network	<b>Dites au revoir au "quick and dirty"</b> Antonin Morel	Le code ne suffit pas				Capture The Flag	
12h-12h30	<b>Asyncio</b> Nicolas Crocfer, Anthony Olea		(retour d'expérience avec Tryton)  Prakhar Srivastava		<b>La révolution dans le monde des tests</b> Boris Feld	Stéphane Angel, Joachim Jablon				
12h30-14h							<b>Déjeuner PyLadies</b> Viviane Pons, <i>Anna-Livia</i> Gomart			

	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S	
14h-14h30	WeasyPrint : 8 ans de la première ligne à la version stable	Sculptez une fonction Kevin Samuel	Bringing Shakespeare back to life! Arnav Arora	Développement d'applications avec le framework Anyblok et son écosystème d'outils et modules métier Franck Bret	Leveraging consistent hashing in your python applications	Déploiement de services Python sur Kubernetes Michael Bright	Atelier Mixteen Thierry Chantier		
14h30-15h	Guillaume Ayoub	Keviii Saitiuei	Visualising the world of competitive programming with Python Anuj Menta	Gestion de stocks en Python avec Anyblok / WMS Georges Racinet	Alexys Jacob			Back API Front - Atelier 2 Django REST framework Xavier Ordoquy	
15h-15h30	Software Heritage: The Great Library of	Tester mieux, tester moins, avec Hypothesis Thierry Chappuis	DIY guide to convert Speech-to-text with DeepSpeech AND Text-to-speech with WaveNet Kajal Puri	Le monde python peut-il apprendre du monde "front" pour la génération de pages web ? Stéphane Angel	<b>La dynamique des</b> <b>attributs</b> Antoine Rozo				
15h30-16h	(Python) Source Code Nicolas Dandrimont, Stefano Zacchiroli								Capture The Flag
16h-16h30									
16h30-17h	<b>Python 2 to Python 3</b> Mathilde Ziboura,	A multi-core Python HTTP server (much) faster than Go (spoiler:	Mask R-CNN in Lane Detection	Salut à Toi: un écosystème de communication libre,	La Crypto pour les devs				
17h-17h30	Philippe Boulanger	<b>Cython)</b> Jean-Paul Smets	Facundo Calcagno	<b>standard et</b> <b>décentralisé</b> Jérôme Poisson	Matthias Dugué				
17h30-18h	Posture au travail et prévention des troubles musculo-squelettiques chez le développeur Gabrielle Vassard-Yu	Scaling Python to 1K QPS per server, not doing Hello Worlds Guillaume Gelin	Generative Adversarial Networks - Application to Image Deblurring Raphaël Meudec	Can a few lines of Python help thousands of people? Anuj Menta	<b>Maintenir un code</b> <b>lisible</b> Sébastien Corbin				
18h-18h30	Keynote #2 The emergence of consensus in the Python community — Julien Palard								

				Dimanche 7 octobre / Sun	day October 7				
			Conférences / Talks			Ateliers / Workshops			
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S	
9h-9h30	Assemblée Générale								
9h30-10h	de l'AFPY								1
10h-10h30	Consommer et produire des e-mails avec Python : lire, écrire, etc. Stéphane Blondon	Releasing OpenStack: feedback from the	Forecasting and observing Airfare trends using Python and Neural Networks Anuj Menta	<b>Python, je t'aime!</b> Stéphane Wirtel	Python and PostgreSQL: let's work	Pikachu, attaque Machine Learning! Sarah Diot-Girard	Lightning Talks		
10h30-11h	Take the goRe out of a DjangoReact stack Nathan Gaberel	<b>field</b> Haïkel Guémar	Python-powered Data Science in E-commerce Pietro Fodra	Comment j'ai automatisé la compta de ma boite Anthony Martinet	<b>together!</b> Dimitri Fontaine				
11h-11h30	Recipes for Testing your Web Application Alexandre Figura	<b>Containers for developers</b> Sami Makki, Vincent Maillol	Comment le machine-learning m'a permis de comprendre Closer Thibault Giordan	Moviepy: l'édition ou le montage de vidéo par du code python Renaud Guezennec	<b>Méthodologies de Debug/Monitoring</b> Julien Thebault			Back API Front - Atelier 3 Vue Lucien Deleu	
11h30-12h	<b>TkInter : toujours de la partie ?</b> Girault François	Design Patterns pour Python Micro-services Michael Bright	My journey into joining billions of rows in	CRAPPY: un module pour le pilotage de systèmes multi-instrumentés Victor Couty	Full-remote : guide de survie en environnement distant Matthias Dugué				Capture The Flag
12h-12h30	<b>REx: Implémentation d'un DSL</b> Alexis Benoist		mplémentation d'un DSL lexis Benoist  Michael Bright  Alexys Jacob  La réalité virtue Python pour clients institutie post mortem a de 3 projet	La réalité virtuelle en Python pour des clients institutionnels, post mortem autour de 3 projets François Gutherz					
12h30-14h									

	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S		
14h-14h30	Keynote #3 The CPython community: how to get more contributors? — Victor Stinner									
14h30-15h	Vers une littérature pythonique: je lis, donc j'apprends! Thierry Chappuis	Serverless Python dans le cloud ou on-premise Michael Bright	The rise of Python in the data communities Alexys Jacob	Faire de la domotique libriste avec Python Arthur Lutz	En pratique, qu'est-ce	Capture The Flag: Échange Alexandre Quoniou, Gildas Peneau, Thomas Bouzerar				
15h-15h30	<b>Présentation, l'approche itérative</b> Pierre-Yves David			Pyref : Python et référentiel dans une université Nicolas Berne	<b>que ReST ?</b> Xavier Ordoquy		Flag : Échange Alexandre Quoniou, Gildas Peneau, Thomas	Outillage d'un projet Python Kevin Samuel		
15h30-16h	<b>Pythonic monads in real life</b> Vincent Perez	Watchghost: surveillance asynchrone de serveurs Arthur Vuillard & Samira Rabaâoui	Machine Learning pour le BioMédical: 100% Python Jeremy Laforet	Learn BDD in Python with Behave Lionel Lonkap	Retour d'expérience sur le déploiement de ReadTheDocs en interne Benjamin Divet, Olivier Munier					
16h-16h30										
16h30-17h		OpenSVC: Orchestration de stacks applicatives, avec ou sans containers Christophe Varoqui	Usages avancés de NumPy	La cartographie c'est simple et "complex" Julien Tayon	<b>Django &amp; GraphQL</b> Mehdi Raddadi					
17h-17h30			Sarah Diot-Girard							

