				Saturday Octob	er 6				
			Talks				Workshops		
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Room E001S	Room E002S	Room E003S	
9h-9h30		Welcome							
9h30-10h	Keynote #1 — Viviane Pons								
10h-10h30	Débuter en programmation web avec asyncio et aiohttp Amirouche Boubekki	La gestion de version en 2018: présent et future Pierre-Yves David, Boris	Metric-learn: a scikit-learn compatible package for metric learning William de Vazelhes	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	Atelier 1	
10h30-11h	Scripts et Services web avec Asyncio et Python 3.6 Rémy Hubscher			L'écosystème Nix pour développer en Python, et au delà Julien Dehos	<b>PEP 557 versus the</b> <b>world</b> Guillaume Gelin				
11h-11h30	Trio: rendre l'asynchrone Pythonique Emmanuel Leblond		Deep Learning the Bayesian way: Moving towards safer Al! 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 application principalement transactionnelle (retour d'expérience avec Tryton)  Cédric Krier	Convolution Network in vanilla Python Prakhar Srivastava	<b>Dites au revoir au "quick and dirty"</b> Antonin Morel	<b>Le code ne suffit pas</b> Stéphane Angel,				Capture The Flag
12h-12h30	<b>Asyncio</b> Nicolas Crocfer, Anthony Olea			<b>La révolution dans le monde des tests</b> Boris Feld	Joachim Jablon				
12h30-14h							Déjeuner PyLadies		

	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Room E001S	Room E002S	Room E003S	
14h-14h30	WeasyPrint : 8 ans de la première ligne à la	Sculptez une fonction  Kevin Samuel		Développement d'applications avec le framework Anyblok et son écosystème d'outils et modules métier Franck Bret	Leveraging consistent hashing in your python				
14h30-15h	<b>Version stable</b> Guillaume Ayoub	Neviii Sairidei	Visualising the world of competitive programming with Python Anuj Menta	Gestion de stocks en Python avec Anyblok / WMS Georges Racinet	<b>applications</b> Alexys Jacob				
15h-15h30	Software Heritage: The Great Library of	Tester mieux, tester moins, avec	DIY guide to convert Speech-to-text with DeepSpeech AND Text-to-speech with	Le monde python peut-il apprendre du monde "front" pour la génération de pages	La dynamique des attributs	Déploiement de services Python sur Kubernetes Michael Bright	Atelier Mixteen	Back API Front - Atelier 2 Django REST framework Xavier Ordoquy	
15h30-16h	Great Library of (Python) Source Code Nicolas Dandrimont, Stefano Zacchiroli	<b>Hypothesis</b> Thierry Chappuis	<b>WaveNet</b> Kajal Puri	web ? Stéphane Angel	Antoine Rozo				Capture The Flag
16h-16h30									
16h30-17h	WeasyPrint: 8 ans de la première ligne à la version stable Guillaume Ayoub  Software Heritage: The Great Library of (Python) Source Code Nicolas Dandrimont, Stefano Zacchiroli  Python 2 to Python 3 Mathilde Ziboura, Philippe Boulanger  Posture au travail et prévention des troubles musculo-squelettiques chez le développeur Gabrielle Vassard-Yu	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		<b>Cython)</b> Jean-Paul Smets	Facundo Calcagno	<b>standard et</b> <b>décentralisé</b> Jérôme Poisson	Matthias Dugué				
17h30-18h	prévention des troubles musculo-squelettiques chez le développeur	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	30 Keynote #2 — Julien Palard								

				Sunday Octobe	er 7				
			Talks				Workshops		
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Room E001S	Room E002S	Room E003S	
9h-9h30	Assemblée Générale								
9h30-10h	de l'AFPY								_
10h-10h30	Consommer et produire des e-mails avec Python : lire, écrire, etc. Stéphane Blondon	Releasing OpenStack: feedback from the field Haïkel Guémar	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		Python-powered Data Science in E-commerce Guillaume Mohr, Arnaud Belletoile	Comment j'ai automatisé la compta de ma boite Anthony Martinet	together! 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>Troubleshooting Methodologies</b> Lujeni			Back API Front - Atelier 3 Vue Lucien Deleu	
11h30-12h	<b>TkInter : toujours de la partie ?</b> Girault François		on Micro-services	CRAPPY: un module pour le pilotage de systèmes multi-instrumentés Victor Couty	Full-remote : guide de survie en				Capture The Flag
12h-12h30	<b>REx: Implémentation d'un DSL</b> Alexis Benoist			La réalité virtuelle en Python pour des clients institutionnels, post mortem autour de 3 projets François Gutherz	<b>environnement distant</b> Matthias Dugué				
12h30-14h									

	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S	
14h-14h30	<b>Keynote #3</b> — 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	<b>VBA to Python</b> Stéphane Ifergan	En pratique, qu'est-ce que ReST ?	Retours d'expériences et échanges sur l'écriture et le partage de codes pour la recherche et l'enseigne- ment supérieur Pierre Augier	Capture The Flag: Échange Alexandre Quoniou, Gildas Peneau, Thomas Bouzerar		
15h-15h30	Présentation, l'approche itérative Pierre-Yves David			Pyref : Python et référentiel dans une université Nicolas Berne	Xavier Ordoquy				
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	BDD in Python from beginner to Advanced Lionel Lonkap	Retour d'expérience sur le déploiement de ReadTheDocs en interne Benjamin Divet, Olivier Munier			Outillage d'un projet Python Kevin Samuel	
16h-16h30									
16h30-17h	Rendre la revue de code agréable avec Gerrit Sébastien Douche	OpenSVC: Orchestration de stacks applicatives,	Usages avancés de NumPy	La cartographie c'est simple et "complexe" Julien Tayon	<b>Django &amp; GraphQL</b> Mehdi Raddadi				
17h-17h30		<b>avec ou sans</b> <b>containers</b> Christophe Varoqui	Sarah Diot-Girard						