				Samedi 6 octok	pre								
			Conférences				Ateliers						
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S					
9h-9h30				Accueil									
9h30-10h		Confé	rence plénière #1 Science	and Open Source: what o	do we learn from each oth	ner? — Viviane Por	าร						
10h-10h30	Débuter en programmation web avec asyncio et aiohttp Amirouche Boubekki	La gestion de version en 2018: présent et future	Metric-learn: a scikit-learn compatible package for metric	Empaquetez facilement vos projets pour GNU/Linux et *BSD! Cyril Roelandt	Les nouveautés dans Python 3.7 Vincent Maillol, Stéphane Wirtel								
10h30-11h	Scripts et Services web avec Asyncio et Python 3.6 Rémy Hubscher	Pierre-Yves David, Boris Feld	learning William de Vazelhes	L'écosystème Nix pour développer en Python, et au delà Julien Dehos	PEP 557 versus the world Guillaume Gelin								
11h-11h30	Trio: rendre l'asynchrone Pythonique Emmanuel Leblond		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	Pythonic *MQs: - Atelier concurrence et sécurité Pierre Chai	Atelier 1 Django Pierre Charlet, Emmanuelle					
11h30-12h	Calculer la QOS de vos infrastructures avec	Optimiser une application principalement transactionnelle	Convolution Network in vanilla Python	Dites au revoir au "quick and dirty" Antonin Morel	Le code ne suffit pas Stéphane Angel,								Capture The Flag
12h-12h30	Asyncio Nicolas Crocfer, Anthony Olea	(retour d'expérience avec Tryton) Cédric Krier	Prakhar Srivastava	La révolution dans le monde des tests Boris Feld	Joachim Jablon								
12h30-14h							Déjeuner PyLadies 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		Développement d'applications avec le framework Anyblok et son écosystème d'outils et modules métier Franck Bret	Leveraging consistent hashing in your python applications Alexys Jacob	Déploiement de services Python sur Kubernetes Michael Bright	Atelier Mixteen Thierry Chantier		
14h30-15h	Guillaume Ayoub		Visualising the world of competitive programming with Python Anuj Menta	Gestion de stocks en Python avec Anyblok / WMS Georges Racinet					
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	La dynamique des attributs Antoine Rozo			Back API Front - Atelier 2 Django REST framework Xavier Ordoquy	
15h30-16h	(Python) Source Code Nicolas Dandrimont, Stefano Zacchiroli								Capture The Flag
16h-16h30									
16h30-17h	Python 2 to Python 3 Mathilde Ziboura, Philippe Boulanger	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		Cython) Jean-Paul Smets	Facundo Calcagno	standard et décentralisé 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	Maintenir un code lisible Sébastien Corbin				
18h-18h30		Co	nférence plénière #2 The	emergence of consensus	in the Python community	∕ — Julien Palard			

				Dimanche 7 oct	obre				
			Conférences				Ateliers		
	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S	
9h-9h30	Assemblée Générale								
9h30-10h	Consommer et produire des e-mails avec Python : lire,								
10h-10h30	produire des e-mails	Releasing OpenStack: feedback from the	Forecasting and observing Airfare trends using Python and Neural Networks Anuj Menta	Python, je t'aime! Stéphane Wirtel	Python and PostgreSQL: let's work				
10h30-11h	Take the goRe out of a DjangoReact stack Nathan Gaberel	field Haïkel Guémar	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	Containers for developers 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	Troubleshooting Methodologies Lujeni	Pikachu, attaque Machine Learning! Sarah Diot-Girard	Lightning Talks	Back API Front - Atelier 3 Vue Lucien Deleu	
11h30-12h	TkInter : toujours de la partie ? Girault François	Design Patterns pour Python Micro-services	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				Capture The Flag
12h-12h30	REx: Implémentation d'un DSL Alexis Benoist	Michael Bright	seconds with ScyllaDB Alexys Jacob	La réalité virtuelle en Python pour des clients institutionnels, post mortem autour de 3 projets François Gutherz	environnement distant Matthias Dugué				
12h30-14h									

	Amphi Byron	Amphi Pascal	Amphi Morse	Amphi Shannon	Amphi Chappe	Salle E001S	Salle E002S	Salle E003S	
14h-14h30	Conférence plénière #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 Watchghost: surveillance asynchrone de serveurs Arthur Vuillard & Samira Rabaâoui	The rise of Python in the data communities Alexys Jacob		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	Pythonic monads in real life Vincent Perez		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			Outillage d'un projet Python Kevin Samuel	
16h-16h30									
16h30-17h	Rendre la revue de code agréable avec Gerrit Sébastien Douche		Usages avancés de NumPy	La cartographie c'est simple et "complex" Julien Tayon	Django & GraphQL Mehdi Raddadi				
17h-17h30		avec ou sans containers Christophe Varoqui	Sarah Diot-Girard						