Journées Mathrice 2023 - IHP - Paris

Rapport sur les contributions

https://indico.math.cnrs.fr/e/10011

ID de Contribution: **1** Type: **Non spécifié**

Mot d'accueil de l'IHP

mardi 14 novembre 2023 14:00 (20 minutes)

ID de Contribution: **2** Type: **Non spécifié**

Découverte de l'IHP

mardi 14 novembre 2023 14:20 (1 heure)

ID de Contribution: **3** Type: **Non spécifié**

Session exposés courts thématiques ayant pour objectif d'amener des discussions

mardi 14 novembre 2023 15:50 (5 minutes)

Ayant pour objectif d'amener des discussions.
- retour sur le prix UE Code of Conduct Datacentres 2023 pour la salle DC-IMAG de l'UGA par Laurent Azéma
- le point sur les infra dans les labo de math par Jacquelin Charbonnel, Corentin Lothodé
- wireguard => tailscale/headscale par Pierre Gambarotto
- à compléter

ID de Contribution: **4** Type: **Non spécifié**

Intervention de Christophe Besse

mercredi 15 novembre 2023 09:00 (1 heure)

Orateur: BESSE, Christophe (Université Toulouse 3)

ID de Contribution: **5** Type: **Non spécifié**

Session 1 autour des applications et sites web

mercredi 15 novembre 2023 10:00 (1 minute)

ID de Contribution: **6** Type: **Non spécifié**

Session 2 autour des applications et sites web

mercredi 15 novembre 2023 11:11 (1 minute)

ID de Contribution: **7** Type: **Non spécifié**

Treesitter, un outil d'analyse syntaxique

mercredi 15 novembre 2023 11:32 (30 minutes)

Orateur: PISKORSKI, Etienne (LAMFA)

ID de Contribution: **8** Type: **Non spécifié**

Présentation sur des solutions d'installation des machines individuelles (salt, puppet, nixos, ...)

mercredi 15 novembre 2023 13:50 (45 minutes)

Orateurs: LOTHODE, Corentin (CNRS - LAREMA); GAMBAROTTO, Pierre (IMT); THERON, Romain

ID de Contribution: **9** Type: **Non spécifié**

Packages, Versions, Environnements

mercredi 15 novembre 2023 14:36 (30 minutes)

Orateur: DELAVENNAT, David

ID de Contribution: **10** Type: **Non spécifié**

”étude” sur le stockage NAS

mercredi 15 novembre 2023 15:36 (15 minutes)

entre les solutions propriétaires “scale out” et la solution retenue (HPE Apollo 4200/TrueNAS/FreeBSD/ZFS/Samba)

Orateur: M. MARCHAND, Joel (Institut Jacques Monod)

ID de Contribution: **11** Type: **Non spécifié**

L'actualité Mathrice

mercredi 15 novembre 2023 16:21 (1 heure)

et discussions

Orateur: LAYRISSE, Sandrine

ID de Contribution: **12** Type: **Non spécifié**

Interventions institutionnelles

jeudi 16 novembre 2023 09:30 (15 minutes)

- Intervention de Christophe Delaunay (en visio)

Orateur: DELAUNAY, christophe

ID de Contribution: **13** Type: **Non spécifié**

Présentation des groupes en lien avec les données, les codes et les forges logicielles

jeudi 16 novembre 2023 10:15 (20 minutes)

- sous-groupe sur les Forges logicielles
- groupe de mutualisation autour de l'utilisation des forges dans les labos de Maths
- le GT données
- discussions

Orateur: MASSIAS, Henri

ID de Contribution: **14** Type: **Non spécifié**

Présentation des services de la PLM en lien avec le calcul

jeudi 16 novembre 2023 11:05 (30 minutes)

pour initier du dialogue entre nos communautés

par Daphné Giorgi et un-e membre de la PLM Team

Auteur principal: GIORGI, Daphné (CNRS, LPSM - Sorbonne Université)

Co-auteur: MEMBRE, un.e (PLM-team)

Orateurs: GIORGI, Daphné (CNRS, LPSM - Sorbonne Université); MEMBRE, un.e (PLM-team)

ID de Contribution: **16** Type: **Non spécifié**

Tour de table

jeudi 16 novembre 2023 12:00 (1 heure)

La communauté des IR en Calcul scientifique : quels langages sont les plus familiers et quels sont les outils de la plm les plus utilisés ?

ID de Contribution: **17** Type: **Non spécifié**

Mon quotidien d'Inge en Stat (au laboratoire de maths Jean Leray à Nantes)

jeudi 16 novembre 2023 14:15 (20 minutes)

Orateur: STAMM, Aymeric

ID de Contribution: **18** Type: **Non spécifié**

Retour d'expérience sur la mise en ligne de simulations en local (à voir sur le passage en plmshift): Shiny et Voilà

jeudi 16 novembre 2023 15:25 (20 minutes)

Orateur: GIORGI, Daphné (CNRS, LPSM - Sorbonne Université)

ID de Contribution: **19** Type: **Non spécifié**

Echange sur l'intérêt d'une journée commune

jeudi 16 novembre 2023 16:00 (30 minutes)

et réflexion pour préparer les journées de Grenoble : attendus des collègues en particulier

ID de Contribution: **20** Type: **Non spécifié**

Les différentes modalités de stockage (DAS,NAS,SAN et Objet) et leurs usages dans un laboratoire de mathématiques

mercredi 15 novembre 2023 15:06 (30 minutes)

Orateur: M. MAURIN, Sylvain (UMR5208)

ID de Contribution: **21** Type: **Non spécifié**

Portail-Math : Déploiment Openshift

jeudi 16 novembre 2023 14:35 (20 minutes)

Orateur: BESNIER, Philippe (INSMI Mathdoc)

ID de Contribution: **22** Type: **Non spécifié**

JupyterHub sur PLMshift

jeudi 16 novembre 2023 14:55 (30 minutes)

Orateur: NAVARO, Pierre (IRMAR CNRS)

ID de Contribution: **23** Type: **Non spécifié**

Jupytercloud sur la PLM

jeudi 16 novembre 2023 15:45 (15 minutes)

ID de Contribution: **24** Type: **Non spécifié**

PLMlab : discussion sur les blocages techniques rencontrés, fonctionnalités disponibles, lien avec Mattermost

jeudi 16 novembre 2023 11:35 (5 minutes)

ID de Contribution: **25** Type: **Non spécifié**

Passage de script python dans mon coin à PLMlab

jeudi 16 novembre 2023 11:40 (10 minutes)

Orateur: BOILEAU, Matthieu (IRMA, CNRS, Université de Strasbourg)

ID de Contribution: **26** Type: **Non spécifié**

PLMlab : utilisation du registry

jeudi 16 novembre 2023 11:50 (10 minutes)

Orateur: MASSIAS, Henri

ID de Contribution: **27** Type: **Non spécifié**

PLMlab : d'autres exemples d'utilisation (en attente de contributions)

ID de Contribution: **28** Type: **Non spécifié**

Retours sur le prix UE Code of Conduct Datacentres 2023 pour la salle DC-IMAG de l'UGA

mardi 14 novembre 2023 15:55 (10 minutes)

Orateur: AZEMA, Laurent

ID de Contribution: **29** Type: **Non spécifié**

Le point sur les infra dans les labo de math

mardi 14 novembre 2023 16:25 (25 minutes)

Auteur principal: CHARBONNEL, Jacquelin

Co-auteur: LOTHODE, Corentin (CNRS - LAREMA)

Orateurs: LOTHODE, Corentin (CNRS - LAREMA); CHARBONNEL, Jacquelin

ID de Contribution: **30** Type: **Non spécifié**

Wireguard => tailscale/headscale

mardi 14 novembre 2023 16:05 (20 minutes)

Orateur: GAMBAROTTO, Pierre (IMT)

ID de Contribution: **31** Type: **Non spécifié**

Session exposés courts : créneau libre

mardi 14 novembre 2023 16:50 (40 minutes)

ID de Contribution: **32** Type: **Non spécifié**

Sécuriser un site dynamique WordPress

mercredi 15 novembre 2023 10:01 (20 minutes)

Orateur: AUGUSTIN, Philippe (LMA Université de Poitiers)

ID de Contribution: **33** Type: **Non spécifié**

Sites Web Wordpress

mercredi 15 novembre 2023 10:21 (10 minutes)

Orateur: M. MARCHAND, Joel (Institut Jacques Monod)

ID de Contribution: **34** Type: **Non spécifié**

Session appli et sites web : créneau libre

mercredi 15 novembre 2023 10:31 (10 minutes)

ID de Contribution: **35** Type: **Non spécifié**

Retour d'expérience : sites web basés sur des générateurs avec hugo et zola

mercredi 15 novembre 2023 11:12 (20 minutes)

Orateur: GAMBAROTTO, Pierre (IMT)

ID de Contribution: **36** Type: **Non spécifié**

Session 2 : créneau libre

ID de Contribution: **37** Type: **Non spécifié**

Etat des lieux de l'organisation de l'informatique dans les laboratoires de Maths

jeudi 16 novembre 2023 10:00 (15 minutes)

Auteur principal: LOUVET, Violaine

Co-auteur: LAYRISSE, Sandrine

Orateurs: LAYRISSE, Sandrine; LOUVET, Violaine

ID de Contribution: **38** Type: **Non spécifié**

Intervention de Violaine Louvet, chargée de mission données et calcul à l'INSMI

jeudi 16 novembre 2023 09:45 (15 minutes)

Orateur: LOUVET, Violaine