

Ressources DATA SDUE

Supports de présentation

- <https://nuage.osupytheas.fr/s/coTG3wMPPw8No4D>

Documents annexes / ressources

Un pad collaboratif incluant une tentative de glossaire/terminologie et de définition des acronymes des infrastructures/projets évoqués pendant la semaine: http://pads.univ-grenoble-alpes.fr/p/Terminologie_Acronymes_ET_DATA_SDUE

Inventaire des thésaurus dans les pôles de données :

- https://docs.google.com/spreadsheets/d/10s_uTinEtlCxAI3s0Gf87xfhgeTs6ca594EUoCbd3z8/edit?usp=sharing
- Maj 07-10-2022 : <https://docs.google.com/spreadsheets/d/13nYZkdkX-Eu6Z1u7sOtW-CojXUpoGaUHL96Ahx53I6k/edit#gid=2072484964>

En bref sur les **licences**, slides données lors du kickoff du GdR NuTS (Numérique en Terre Solide) :

<https://slides.com/seignovert/nuts-licences/fullscreen#/10/0/2>

<https://opensource.org/licenses>

<https://creativecommons.org>

Plusieurs documents concernant la **science ouverte** : <https://www.ouvrirlascience.fr/accueil/>

Guide de bonnes pratiques des données de la recherche de la MITI : <https://mi-gt-donnees.pages.math.unistra.fr/guide/00-introduction.html>

Réseaux métier et listes associées

- réseau Bases de données du CNRS : <https://rbdd.cnrs.fr/>
- réseau des développeurs et développeuses : <https://www.devlog.cnrs.fr/>
- atelier des données = inter-réseau de la MITI : <https://gt-atelier-donnees.miti.cnrs.fr/index.html>
- réseau SIST des gestionnaires de données d'observation : <http://sist.cnrs.fr>

Liste des personnes de l'école

Le souhait a été émis d'avoir la liste des personnes participantes et une brève description, pour des échanges futurs éventuels .. Pour les personnes qui le souhaitent, vous pouvez donner vos informations ci-dessous !

-Clément Offret, clement.offret@univ-ubs.fr, Enseignant-Chercheur au Laboratoire de Biotechnologie et Chimie Marines, Université Bretagne Sud & Université Bretagne Occidentale, Institut Universitaire et Européen de la Mer. Microbiote d'organismes marins pour la production de nouveaux antibiotiques. Participation au traitement & analyses données de séquençage (ADN) haut débit.

-Franck Donnadiou, Physicien LMV-OPGC Université Clermont Auvergne;
franck.donnadiou@uca.fr

Responsable des Observations volcanologiques à l'OPGC; Dir. adjoint Lab. Magmas et

Volcans UMR 6524, en charge de la gestion des données

- Jérôme Thomas, UMR Biogéosciences, Université de Bourgogne, OSU Theta, jerome.thomas@u-bourgogne.fr, IGE Chargé de collections muséales, Service Données-Capteurs-Collections, responsable du pôle Collections, en charge de la gestion des échantillons/collections de l'UMR. Membre du ComEx de l'IR Récolnat (Réseau des collections naturalistes) et du groupe Géosciences (plus particulièrement en Paléontologie).
- Olivier Magand, IGE Grenoble (Institut des Géosciences de l'Environnement - <https://www.ige-grenoble.fr/>), olivier.magand@cnrs.fr, IR CNRS co-responsable Equipe CHIANTI, Etude chimie atmosphérique, responsable instrumentations / données (collecte, validation, qualification), responsable des jeux de données GMOS-Fr (<https://www.aeris-data.fr/projects/gmos-fr/>) de l'entrepôt Data Terra (Pôle Aeris), responsable technique Equipex+ OBS4CLIM (pôle Aeris et lien avec IR-ACTRIS), membre du réseau MAPI, réseau métier CNRS capteurs (RTCE) et Qualité en Recherche (QeR)
- Gaël Janex, IR CNRS, UMR ISTerre Grenoble, gael.janex@univ-grenoble-alpes.fr
Responsable du traitement des données EPOS-GNSS, participation au traitement des données sismologiques et GNSS de l'ERC DEEP-trigger.
- Christophe Cloquet, IR CNRS, responsable du Service d'Analyse des Roches et des Minéraux (SARM), Instrument National INSU; <https://sarm.cnrs.fr/index.html/> . Basé au Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (CRPG) UMR 7358 (CNRS / Université de Lorraine) à Vandoeuvre lès Nancy.
cloquet@crpg.cnrs-nancy.fr
- Vincent-Nam DANG, Doctorant en seconde année (2022) à l'IRIT (Institut de recherche en Informatique de Toulouse), informaticien avec comme sujet de recherche "Science Ouverte : Datalake interopérables". Je m'attaque au problème de l'interopérabilité des données dans la science ouverte. J'ai conçu en amont une architecture de datalake open source, disponible et utilisable ; peut être utile dans le cas d'un besoin de stockage / traitement de données (https://github.com/vincentnam/docker_datalake - https://gitlab.irit.fr/datalake/docker_datalake).
vincent-nam.dang@irit.fr
- Antoine MERCIER, Doctorant (3ème année) à l'Université Claude Bernard Lyon-1. Géologue structuraliste. Mon sujet de recherche se concentre sur la propagation de la déformation dans le prisme orogénique alpin.
(antoine.mercier@univ-lyon1.fr)
- Sophie Roman, enseignante-chercheuse à l'Université d'Orléans. J'effectue mes recherches à l'ISTO (Institut des Sciences de la Terre d'Orléans) où je travaille sur le transport (de fluides, de particules, de polluants...) et les réactions chimiques en milieux poreux géologiques avec une approche expérimentale sur milieux synthétiques. sophie.roman@univ-orleans.fr
- Noële ENJELVIN, UL (Nancy), Directrice GISFI (<http://gisfi.univ-lorraine.fr/fr/>). Je suis également suis en charge de la gestion de la station expérimentale (Homécourt-54) qui génère des données de mesures in situ sur des dispositifs d'étude des sols. noele.enjelvin@univ-lorraine.fr
- Davien BLANC, Ingénieur d'études à l'OSUNA (Observatoire des Sciences de l'Univers Nantes Atlantique). Je suis chargé de la gestion des données collectées dans le cadre des SNO et aussi des projets financés et porté par l'OSU. davien.blanc@univ-nantes.fr
- Josué Bock, postdoc au laboratoire EDYTEM (Le Bourget du Lac). Étude du permafrost de paroi (double approche : mesures et modélisation). Mise en place, recueil et analyse de données géophysiques (tomographie en résistivité électrique par exemple). josue.bock@univ-smb.fr
- Christophe Scheffer, IR et Chef de projet de l'Infrastructure de Recherche RéGEF. <https://www.regef.fr/> Basé au Centre de Recherche Pétrographiques et Géochimiques (CRPG) (CNRS/Université de Lorraine), Vandoeuvre les Nancy. christophe.scheffer@univ-lorraine.fr
- Alexa DUFRAISSE, DR au CNRS, UMR 7209 AASPE CNRS/MNHN à Paris, responsable

du groupe de travail Bois et charpente du chantier scientifique de Notre-Dame de Paris (CNRS/ Ministère de la Culture), alexa.dufraise@mnhn.fr

- Renaud Toussaint, DR CNRS, directeur de l'ITES, Institut Terre et Environnement de Strasbourg, UMR7063 CNRS/Université de Strasbourg/ENGEES .
renaud.toussaint@unistra.fr
- Juliette Fabre, bases de données et portail de données de l'OSU OREME (Montpellier) :
data.oreme.org. juliette.fabre@umontpellier.fr
- Jérémie Trules, IE dans ESPRI-OBS (IPSL/CNRS), ingénieur en développement logiciel, gestion et traitement de données d'observations météorologiques, climatologiques dans le cadre des projets d'AERIS. Support aux campagnes d'AERIS. Impliqué dans les groupes de travaux VRE et monitoring d'ESPRI et dans le GT campagnes d'AERIS. jtrules@ipsl.fr
- Philippe Téchiné, IR CNRS au LEGOS/OMP Toulouse. Responsable de la gestion des données du SNO SSS (observation in situ de la salinité de surface de la mer) et du réseau ROSAME (volet polaire du SNO SONEL, observation in situ du niveau de la mer).
philippe.techine@legos.obs-mip.fr
- Gregory SALVIGNOL, IE CNRS BAP E développement logiciel, OSU Lyon UAR COMET. Resp. Service Données de l'Observatoire, gregory.salvignol@univ-lyon1.fr
- Michaël MORDEFROY, IE LATMOS/IPSL (Guyancourt), développement outils et portail pour la valorisation des codes numériques et données via des webservices, accompagnement aux bonnes pratiques en faveur de la science ouverte. michael.mordefroy@latmos.ipsl.fr
- Thierry BISSI YANDIA IE et Data Scientist à l'OSUC (OSU de la région Centre basé à Orléans), je suis le MOA du SI de SNO Tourbière, j'ai pour mission la mise en place d'un entrepôt de données thématiques (environnement et sciences de la terre), thierry.bissi-yandia@cnsr-orleans.fr
- Jean-Claude Etienne, ingénieur Météo-France, responsable de l'équipe TRAMM (TRaitement et Analyse de Mesures Météorologiques) au CNRM (Centre National de Recherche Météorologiques). jean-claude.etienne@meteo.fr
- Xavier MERIAUX, IE (Université du Littoral Côte d'Opale, LOG UMR CNRS 8187). En charge des mesures terrain en océanographie physique (couleur de l'eau principalement), de la gestion et du traitement des données des capteurs in-situ. Impliqué dans 2 ANR, (CO2Coast et Cocobraz) avec la rédaction de PGDs à la clé ;-). xavier.meriaux@univ-littoral.fr
- Manuel PELLETIER IR CNRS (Nancy/Metz) Directeur technique du LIEC (Laboratoire Interdisciplinaire des Environnements Continentaux) Responsable du pôle instrumentation Terrain de l'unité. Animateur du réseau MAPI. manuel.pelletier@univ-lorraine.fr
- Jérémy TORNOS, Chercheur temporaire, CEFÉ-CNRS (Montpellier). Eco-épidémiologie des vertébrés coloniaux. jeremy.tornos@cefe.cnrs.fr
- Philippe Dubois, IE instrumentation-métrologie & données. École des ponts / Paris Tech - laboratoire LEESU. OSU Efluve. philippe.dubois@enpc.fr
- Tara COOKE. Relais de la TGIR Huma-Num et ingénieure en humanités numériques. Accompagnement des chercheur·euse·es en sciences humaines sur la structuration des données/métadonnées, la création des bases de données, et le dépôt des données dans l'entrepôt pérenne Nakala. Point de contact pour les questions sur la Science Ouverte. Développement sur des logiciels au service des chercheur·euse·s en sciences humaines à l'échelle nationale/internationale. tcooke@unistra.fr
- Jonathan Blettery, Chargé de mission à la Direction des collections du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris - chargé de programmes UE (Synthesys+) et ANR EquipEx (e-Col+) au sein de la délégation aux Infrastructures de recherche des collections (Reconlat, DiSSCo) et délégation de l'innovation numérique.

