



RAPPORT D'ACTIVITÉ
2023

2023

L'année 2023 a encore été pour l'Urfist de Bordeaux une année riche en mouvements de personnel, formations, activités et partenariats.

Les pages qui suivent témoignent de l'exigence que nous avons de proposer des formations adaptées, constituées sur nos expertises.

Elles confirment la place de l'Urfist de Bordeaux dans le champ des données de la recherche comme dans celui des sciences participatives.

Elles montrent le rayonnement des activités de notre unité au niveau local, national et international.

Elles assurent de la volonté de notre service de partager au-delà de nos formations des supports, des captations, qui permettent de prolonger les temps d'apprentissage.

Elles affichent le dynamisme d'une équipe capable de s'adapter aux situations de travail changeantes.

Elles démontrent la capacité de l'Urfist de Bordeaux de développer et porter de nouveaux projets, tels que les projets RéSoNA et ECODOC.

Ce rapport d'activité reflète tout cela : tout ce que l'équipe a fait en 2023 pour mettre en oeuvre les missions d'une unité régionale de formation à l'information scientifique et technique.

... UNE ANNÉE DE PROJETS

RéSoNA-Wikimédia

Le projet « RéSoNA-Wikimédia » a reçu le financement du MESR pour l'accueil de Pierre-Yves Beaudouin, wikimédien, en résidence au sein de l'Urfist de Bordeaux pour une durée d'un an, à compter du 1er février 2023.

L'objectif de la résidence a été de construire des passerelles entre la communauté Wikimédia et la communauté universitaire de Nouvelle-Aquitaine, autour des enjeux de médiation scientifique et avec une focale sur la science ouverte comme outil, moyen et objectif du dialogue entre science et société.

ECODOC

Le projet « ECODOC » a reçu le financement des programmes ACT Augmented Campus on Transition et SAPS Science Avec et Pour la Société de l'Université de Bordeaux. Le financement a permis d'accueillir Mathilde Garnier, cheffe de projet, pour 3 ans, et Clément Ricaud, stagiaire d'avril à août 2023.

Le projet vise à réaliser un dispositif de visualisation des données de recherche pour faciliter la circulation des informations scientifiques et le dialogue entre savoirs scientifiques et savoirs profanes sur les territoires en transition climatique.

CHIFFRES CLÉS 2023

100 STAGES

Urfist de Bordeaux : 76

Pour l'InterUrfist : 24

372H DE STAGE

Urfist de Bordeaux : 336.5

Pour l'InterUrfist : 35.5

2323 STAGIAIRES

Urfist de Bordeaux : 1882

Pour l'InterUrfist : 441

64 SESSIONS À DISTANCE
36 SESSIONS SUR PLACE

20 INTERVENANTS

RÉSONA

JAN 2023-JAN 2024

58500 EUROS

1 ETP

36 STAGES

ECODOC

AVRIL 2023-MARS 2026

157000 EUROS

1,5 ETP

3 STAGES ET 1 JE

Janvier

Petit séminaire ARU

Arrivée : Thibaud Guillebon

Février

Arrivée : Pierre-Yves Beaudouin

Lancement du projet RéSoNA

Méta-Atelier de la Donnée : A2

2ème Webinaire LIBER-URFIST

Réunion CSWG LIBER - Londres

Mars

Partenariat avec U Poitiers

Semaine numérique des Urfist

Avril

Journée d'étude Réticulum

Arrivée : Mathilde Garnier

Arrivée : Clément Ricaud

Mai

1^{er} COPIL ECODOC

Recrutement McF pour janvier 2024

Juin

Grand séminaire ARU, Nantes

JE Sciences en Bulles

Stage : IA et bibliothèques

Juillet

LIBER 2023 - Budapest

Partenariat sur la Robocup

Septembre

Départ : Thibaud Guillebon

JE Inventivité

Wikiscience Competition

Formation Données - ISPED

Octobre

Partenariat avec La Rochelle
Université

Open science week Neurocampus

1^{ère} résidence ECODOC

Novembre

JNE Réseau Urfist à Bordeaux
«Sciences participatives et
Communication scientifique»

LIBER Winter Event

JE Esprit critique

Apéro Recherche avec UBM

Décembre

Semaine Data SHS Bordeaux : parti-
cipation RéSoNA et prêt de la salle

Semaine Data SHS Poitiers : partici-
pation RéSoNA

2^{ème} résidence ECODOC

Axe 1 :
Formations et
programme

UNE OFFRE DE FORMATION RICHE

L'Urfist a offert une programmation de 100 sessions de formation. 76 formations ont été proposées au titre de l'Urfist de Bordeaux et 24 ont été organisées par l'Urfist de Bordeaux pour le Réseau Urfist.

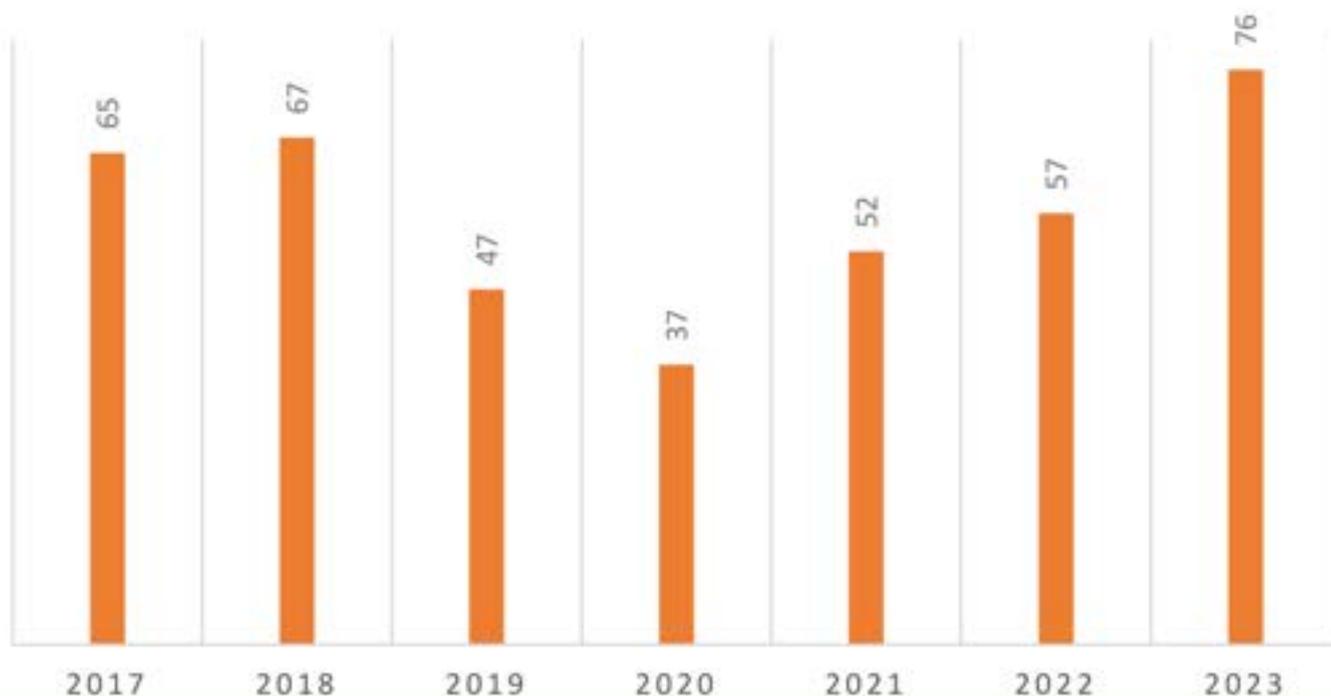
Le tableau ci-dessous montre l'évolution des formations proposées entre 2017 et 2023 au titre de l'Urfist de Bordeaux.

L'augmentation considérable tient :

- à la reprise des formations de droit suite au recrutement de Thibaud Guillebon de janvier à août
- aux formations Wikimedia proposées dans le cadre du projet RéSoNA-Wikimedia, soit 36 formations, dont plus de la moitié pour le réseau.



NOMBRE DE SESSIONS



... ET ÉQUILBRÉE.

L'offre de l'Urfist de Bordeaux est organisée en 4 grandes thématiques :

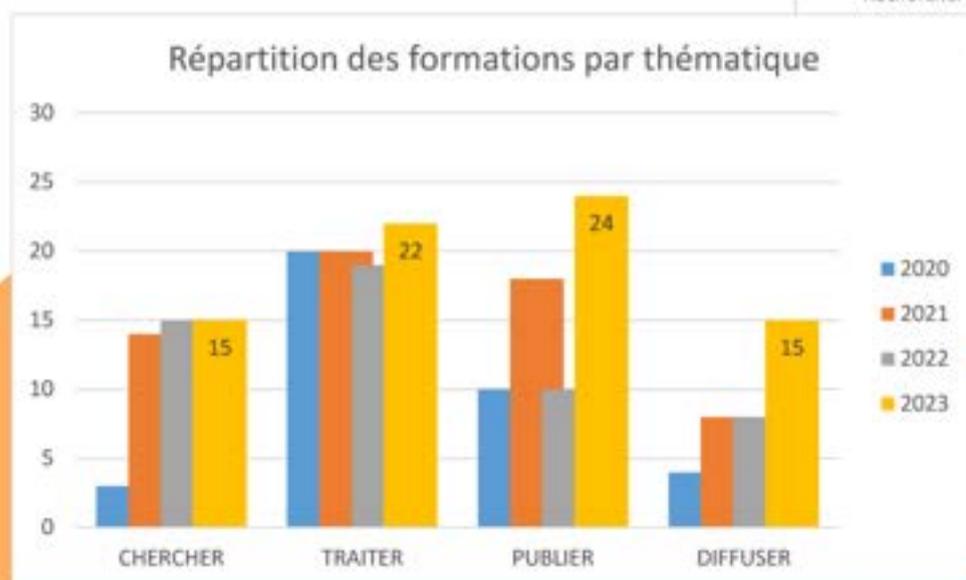
- Chercher et Gérer l'information
- Traiter ses données
- Rédiger et Publier
- Diffuser et Valoriser

Les chiffres de 2023 confirment à la fois le rééquilibrage entre les différentes thématiques et la continuité de l'ambition affichée, puisqu'aucune thématique n'a eu de baisse de ses formations.

Le graphique montrant cette répartition depuis 2020 affiche en outre une nette croissance de certaines thématiques.

L'augmentation des formations sur la publication s'explique d'abord par la reprise des formations juridiques relatives à la propriété intellectuelle (droit d'auteur, contrats de publication, etc). Elle s'explique également par le programme RéSoNA qui naturellement touche à la publication.

L'augmentation des formations sur la diffusion est un effet du projet ECODOC et notamment du partenariat avec le programme Science Avec et Pour la Société de l'Université de Bordeaux, qui a permis d'inclure plusieurs formations sur les sciences participatives et la médiation scientifique, ainsi qu'une journée d'étude sur la BD et les sciences.



LES FORMATIONS RÉSONA

Temps forts
RéSoNA-
Wikimédia



52 sessions comprenant les 36 formations proposées dans le catalogue de l'URFIST, ainsi que 16 sessions dans des événements « grand public » (Wikicafés, Wikiconvention, etc).

Exemples :

- Comment améliorer l'information en ligne en contribuant à la campagne #1Lib1Ref de Wikipédia ?
- Introduction à Wikidata et présentation de WikidataESR pour représenter les relations entre les établissements de l'ESR
- Initiation à Wikipédia
- Wikidata et les identifiants de la recherche
- Wikidata : découverte du corpus et cas d'usage dans le monde de la recherche
- Etc.

Chiffres clés RéSoNA-Wikimédia



Axe 2 : Publics

UNE OFFRE QUI RENCONTRE SON PUBLIC

En 2023, L'Urfist de Bordeaux a formé 2323 personnes : 1882 stagiaires dans les formations proposées au titre de l'Urfist de Bordeaux et 441 stagiaires dans les formations organisées par l'Urfist de Bordeaux pour le Réseau Urfist.

Le graphique ci-dessous confirme l'exceptionnalité de cette année. Le nombre important de stagiaires est certes lié à l'augmentation du nombre de formation, à la nouveauté des formations RéSoNA, mais reste néanmoins plus important qu'attendu. En effet, sur les 1882 stagiaires, 435 stagiaires ont été inscrits dans des formations RéSoNA, ce qui donne encore 1447 stagiaires hors RéSoNA.

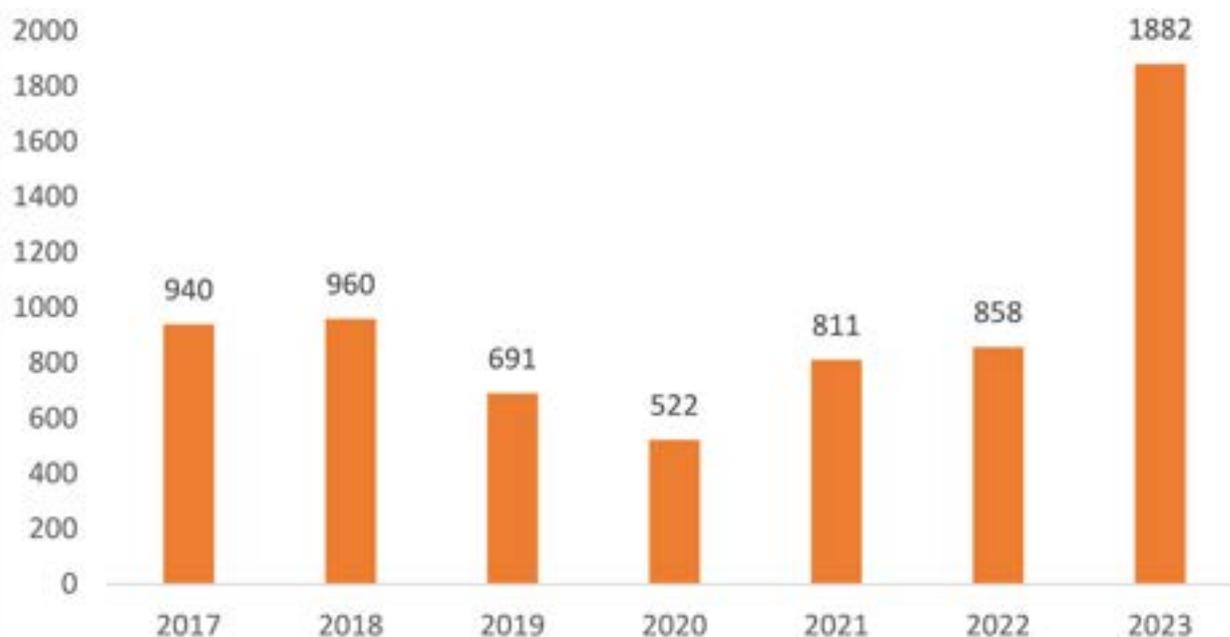
L'augmentation s'explique d'abord par l'augmentation du nombre de formations et par conséquent par l'augmentation du nombre d'heures, soit 336,5h pour 2023. Il est également lié à l'organisation de plusieurs événements qui ont compté un nombre important de stagiaires.

Pour exemple :

- La matinée du numérique responsable « Les bibliothèques et l'intelligence artificielle, le cas de Chat GPT », en juin 2023 pour laquelle 150 stagiaires étaient présents. Les matinées du numérique responsable ont été organisées dans le cadre d'un partenariat avec Média Centre Ouest et Médiaquitaine.
- La journée de l'inventivité, organisée avec l'ALCA, Médiaquitaine et BiblioGironde en septembre 2023, sur les transitions écologiques et les bibliothèques, qui a compté 168 présents.
- De même certaines formations en droit ont connu plus de 80 stagiaires, comme la formation « La protection des données personnelles : enjeux juridiques pour le chercheur ».



Nombre de stagiaires 2017-2023



DES STAGIAIRES AUX PROFILS PLUS VARIÉS

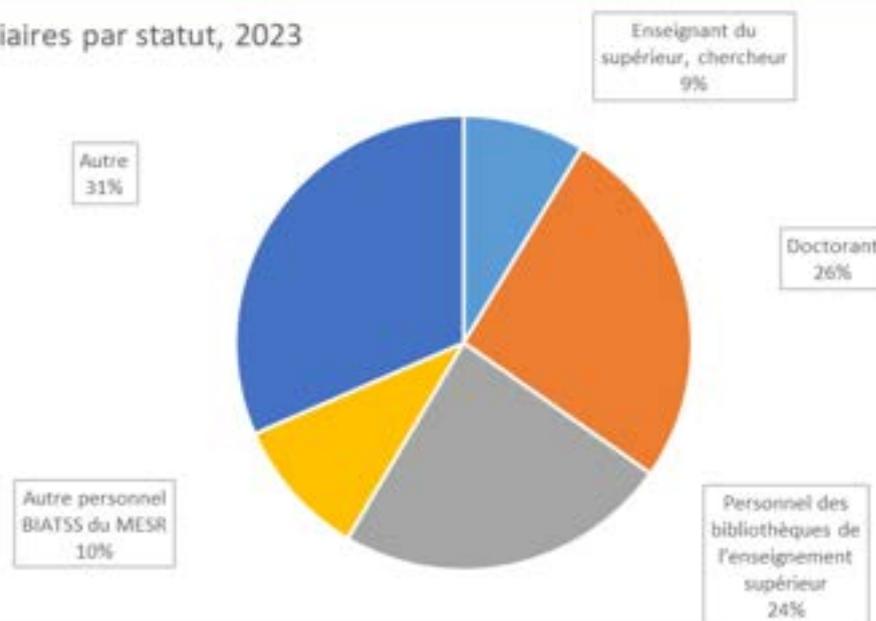
Si l'Urfist de Bordeaux forme en priorité les doctorants et les chercheurs, elle prête une attention très forte à la formation de tous les personnels qui accompagnent la recherche (documentalistes, ingénieurs de recherche ou d'étude, bibliothécaires).

Doctorants et professionnels de l'IST restent les groupes majoritaires de nos formations. L'exigence d'obtenir des crédits, ainsi que le travail mené avec les écoles doctorales rend les doctorants particulièrement attentifs à notre offre. Nous avons pu le constater cette année avec l'augmentation du nombre de stagiaires de La Rochelle Université, après un échange avec l'école doctorale sur les modes de validation des heures.

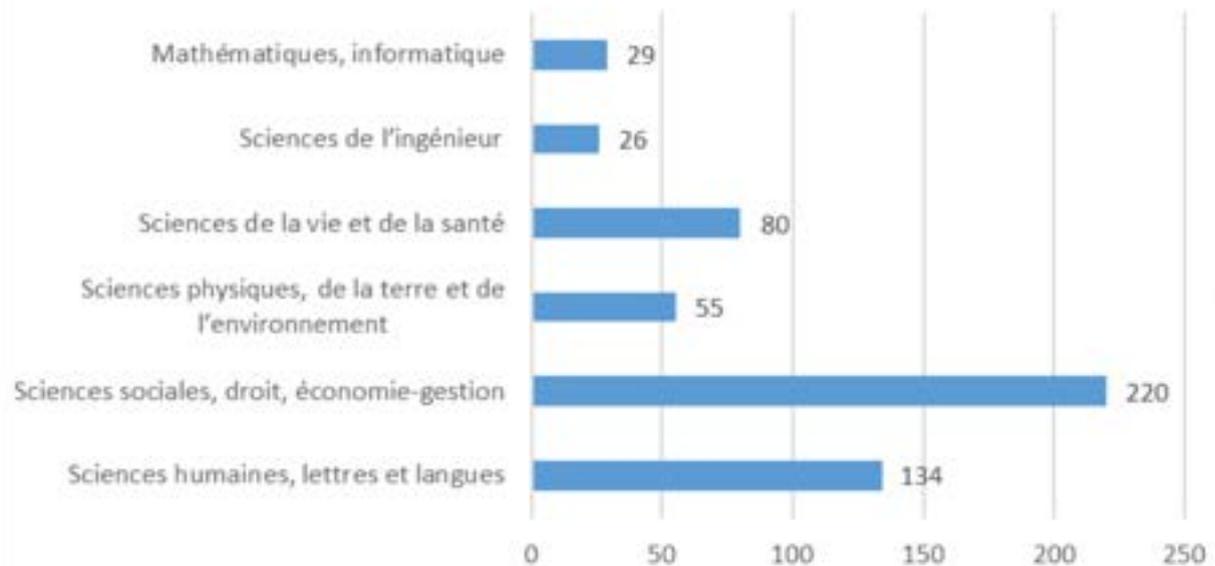
Des formations ont été également organisées à la demande d'enseignants pour des étudiants de master, pour des thématiques liées à RéSoNa ou aux relations Science et Société. Si ce public n'est pas ciblé par l'Urfist, répondre à ces demandes ponctuelles nous a paru important, notamment parce qu'elles confirment la reconnaissance de l'Urfist dans ses expertises.

L'année 2023 a été particulièrement marquée par une augmentation considérable des stagiaires en général, et notamment ceux habituellement identifiés comme «Autres». Ces stagiaires sont principalement des personnels de la fonction publique hors MESR, et notamment les bibliothécaires territoriaux, qui ont été nombreux aux séances mentionnées précédemment sur l'IA et sur l'inventivité écologique.

Stagiaires par statut, 2023



Répartition des stagiaires par discipline



L'Urfist de Bordeaux forme par principe des chercheurs de toutes disciplines.

Les chiffres de 2023 confirment ce qui avait été observé depuis 2021, à savoir qu'une majorité de nos stagiaires doctorants et chercheurs viennent des sciences sociales et sciences humaines.

L'importance des sciences sociales est liée aux relations entretenues d'une part avec le Centre Emile Durkheim pour la sociologie et les sciences politiques, et d'autre part avec l'école doctorale de droit de l'Université de

Bordeaux qui a permis de mieux diffuser nos formations auprès des doctorants en droit.

Par rapport aux deux dernières années, nous constatons également une augmentation des interventions devant un public des sciences de la vie et de la santé. La formation « Rédaction d'un plan de gestion des données » réservée à l'ISPED à l'Université de Bordeaux a ainsi permis de former 27 personnes et l'intervention lors du Workshop Open Science du NeuroCampus a permis de toucher 40 doctorants et chercheurs de neurosciences.

Axe 3 :
Des formations
adaptées....

ADAPTÉES AUX ATTENTES DES STAGIAIRES

Depuis octobre 2023, nous avons mis en place un nouveau formulaire d'évaluation des formations. L'ancien, disponible via sygefor, ne permettait pas de savoir ce que les stagiaires retenaient véritablement de la formation.

Nous avons donc mis en place un nouveau formulaire, sur Framafoms, en nous inspirant de formulaires déjà utilisés à l'Urfist de Rennes notamment.

Les questions permettent d'évaluer aussi bien l'organisation de la formation, la qualité de l'intervention que les apports pour les stagiaires.

Le formulaire n'a été lancé qu'à partir d'octobre 2023 et ne porte que sur un échantillon restreint, qu'il convient de considérer comme tel, il permet néanmoins d'avoir déjà quelques éléments pour évaluer nos formations.

Diriez-vous *

	Non	Peu	Tout à fait	Et même plus encore ! Je pourrais réexpliquer ça à mes camarades/collègues/amis....
avoir acquis des connaissances *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
avoir acquis des compétences *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
avoir découvert de nouveaux outils *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
pouvoir réutiliser ces apprentissages dans votre exercice professionnel *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Diriez-vous que vos attentes ont été *

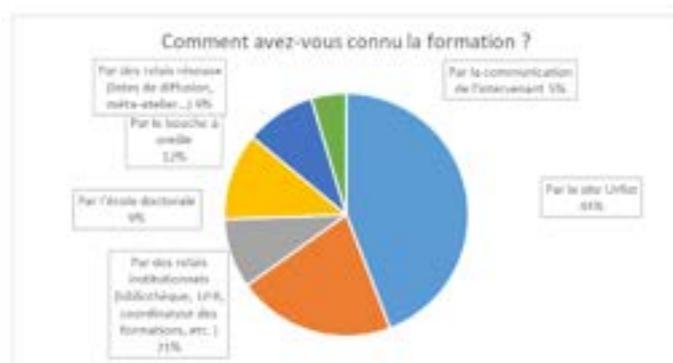
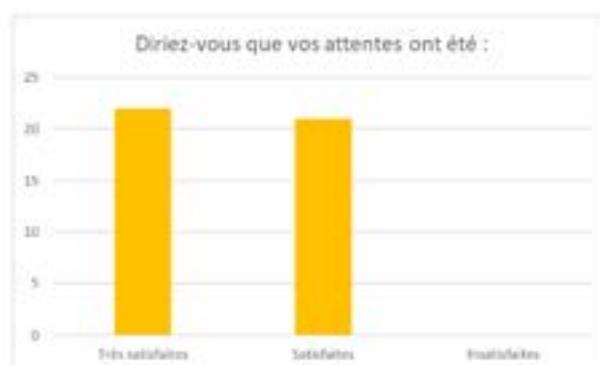
Très satisfaites

Satisfaites

Insatisfaites

Des stagiaires satisfaits !

Tous les stagiaires considèrent que la formation suivie a répondu à leurs attentes. L'évaluation est d'une manière générale très positive et confirme que les formations sont adaptées aux besoins d'une grande diversité de profils de stagiaires.



Des relais de communication efficaces

Les stagiaires ont découvert nos formations autant par le site Urfist que par les relais dans les laboratoires, facultés et écoles doctorales ou par les listes de diffusion. Cela confirme la nécessité de travailler une communication au plus près des lieux de travail et d'exercice des stagiaires.

L'adaptabilité de nos formateurs

Le caractère non disciplinaire de nos formations ne fait l'objet d'aucune critique. Au contraire, la capacité de nos intervenants d'adapter leurs propos aux disciplines présentes semble plutôt appréciée. Plusieurs stagiaires notent leur satisfaction d'avoir acquis des compétences globales tout en saluant l'adaptabilité des formateurs et l'importance des temps de pratique et d'échange qui facilitent l'appropriation.

Pour exemple, ces retours de nos stagiaires sur les stages d'Introduction aux données de la recherche, Rédaction avec Stylo, Gestion de projets de sciences participatives et Introduction au logiciel R :

« Une vision générale du domaine très clair avec présentation slides, avec la possibilité d'intervenir et de poser des questions plus précises et concrètes. »

« Le prof a pris le temps de nous informer sur les concepts et les exercices pratiques étaient très bien placés. Sans doute, la meilleure formation que j'ai faite. »

« Contenant accessible et pédagogique. La formatrice prenait le temps à chaque étape de revenir à nos projets personnels, comme exemples, pour illustrer son propos. C'était vraiment utile pour se projeter dans notre discipline et s'approprier les éléments enseignés. »

« La pédagogie du formateur et sa disponibilité étaient un gros plus. »

L'Urfist de Bordeaux bénéficie en effet aujourd'hui d'un socle solide de formateurs et formatrices de qualité, très compétents dans leurs domaines et avec un véritable talent pédagogique, aptes à intervenir en présentiel comme en distanciel et en français comme en anglais.

Des apprentissages confirmés.

Le formulaire nous a permis de faire la distinction entre l'acquisition de connaissances, l'acquisition de compétences, la découverte de nouveaux outils et la réutilisation possible des apprentissages.

Le graphique ci-contre montre la qualité de nos formations en termes d'apprentissage, même si le transfert de connaissances est plus marqué que celui de compétences.



ET ADAPTÉES AU TERRITOIRE

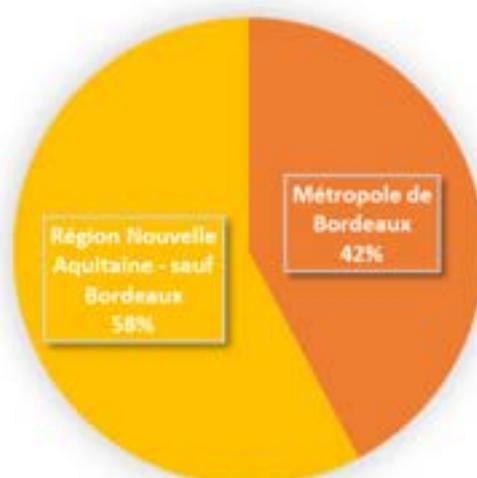
L'Urfist de Bordeaux poursuit son travail de présence sur le territoire néo-aquitain.

La répartition confirme le travail mené depuis 2021 pour augmenter la part des stagiaires hors Métropole de Bordeaux, comme le montre le graphique suivant.

Cet équilibre est le résultat :

- d'une part, d'un effort de communication pour agrandir le spectre de la diffusion de nos formations,
- d'autre part, d'un travail de partenariat avec les universités de Nouvelle-Aquitaine pour répondre à leurs besoins
- Enfin, du choix de proposer non seulement plus de 50% de nos formations à distance, mais encore plusieurs formations en présentiel sur Poitiers, Limoges ou encore La Rochelle pour cette année 2023.

Répartition des stagiaires de Nouvelle-Aquitaine



Axe 4 : Expertises et Réseaux

L'Urfist de Bordeaux continue d'affirmer son expertise sur ses trois axes de travail.

- Le droit, la propriété intellectuelle et le numérique
- La reproductibilité de la science et le traitement statistique des données
- Les relations entre science et société

Ces expertises amènent l'Urfist de Bordeaux à se positionner dans plusieurs réseaux locaux, nationaux ou internationaux.

EXPERTISES

Le droit, la propriété intellectuelle et le numérique

Le recrutement d'un professeur LRU de janvier à août 2023 a permis de reprogrammer des formations juridiques, qui proposées à distance ont su trouver largement leur public, puisque certaines formations ont compté de 40 à 80 stagiaires.

Cette expertise touche un public qui dépasse le périmètre de la Nouvelle-Aquitaine, assurant ainsi à l'Urfist de Bordeaux une reconnaissance plus large au niveau national.

Une présentation des enjeux juridiques relatifs à la science ouverte a également été présentée pendant l'une des deux journées SOFT proposée à Bordeaux.

Quelques formations en droit en 2023 :

Droit d'auteur et pratique du chercheur

Focus sur les licences libres : quels usages dans un contexte de science ouverte ?

L'ouverture des données publiques (open data) : enjeux juridiques pour le chercheur

Créer, modifier, utiliser des logiciels dans la recherche : enjeux juridiques

Conclure un contrat d'édition : conditions et conséquences pour le chercheur

La protection des données personnelles : enjeux juridiques pour le chercheur

La reproductibilité de la science et le traitement statistique des données

L'expertise de l'Urfist de Bordeaux en matière de données lui a permis, outre le programme de formation, d'être partenaire ou intervenante de plusieurs événements comme les journées SOFT à Bordeaux ou les semaines DataSHS de Bordeaux et de Poitiers.

Le travail mené sur les formations aux données de la recherche au niveau régional confirme également la montée en compétence de l'Urfist qui s'exerce aujourd'hui non seulement sur les formations

introductives aux données, les formations pratiques à la rédaction de plan de gestion des données, mais encore l'accompagnement des établissements, avec les ateliers d'élaboration de recommandations.

Le pilotage du Méta-Atelier de la Donnée en Nouvelle Aquitaine a permis également de consolider les partenariats avec l'Université de Poitiers et La Rochelle Université et montrent le rôle joué par l'Urfist de Bordeaux dans la mise en place de politiques locales de données.



Michaël Nauge,
coordinateur du guichet
de la donnée
DRInnov
Université de Poitiers.

« Les formations proposées par l'Urfist répondent à un important besoin de notre communauté scientifique et sont d'excellentes qualités. Elles ont entre autres permis de créer une vraie synergie autour des données de la recherche et contribué à l'implantation durable d'un atelier de la donnée dans notre établissement. Pour résumer la collaboration entre nos deux structures, je dirais que «seule on va vite, ensemble on va loin». » Michaël Nauge

Les relations entre science et société

Les relations science et société ont donné lieu à plusieurs formations sur les sciences participatives et la médiation scientifique.

L'expertise de l'Urfist de Bordeaux s'est aussi consolidée grâce au partenariat avec la mission SAPS de l'Université de Bordeaux, la participation à son comité de coordination, et l'organisation conjointe de formations.

Le projet ECODOC a permis également de mettre l'Urfist au cœur de ce dispositif et de lier IST, recherche et enjeux de médiation, comme avec la journée d'étude Sciences en bulles, organisée en partenariat ECODOC, Urfist de Bordeaux et Centre Emile Durkheim, dans les locaux de la Villa Valmont, résidence d'écriture de Lormont (33).

Le travail mené au sein du Citizen Science working group de LIBER a permis la co-organisation d'un webinaire international sur le sujet et l'Urfist est aujourd'hui responsable, via Raphaëlle Bats, d'un des axes stratégiques de ce groupe de travail : Citizen Science – Advocacy.

Enfin, l'Urfist de Bordeaux a produit plusieurs ressources liées à cet axe : modules de formation pour Callisto, agendas enrichis pour une exposition proposée par le laboratoire Biogeco (UB) dans des médiathèques, et pour l'exposition liée à l'événement international Robocup 2023.

L'organisation de la journée nationale des Urfist sur le thème des sciences participatives a été aussi un élément important de la reconnaissance de cette expertise.

23
NOV
2023

Sciences participatives et communication scientifique : écrire, publier, diffuser

Les membres du réseau Urfist organisent tous les deux ans une journée nationale d'étude (JNE). La JNE 2023 a été pilotée et organisée par l'Urfist de Bordeaux, avec l'aide d'un comité scientifique composé de membres du réseau Urfist.

La JNE a été financée par le GIS Urfist d'une part et par l'ARU d'autre part. Elle s'est tenue à la MECA qui a été mise à disposition gracieusement par l'ALCA.

Le public a été non seulement au rendez-vous de cette journée d'étude, mais encore a participé activement via les ateliers préparatoires à la réalisation d'un guide augmenté de la journée.

Les captations ont été déposées sur Canal U et le comité scientifique travaille depuis novembre à la rédaction du guide. Il a reçu pour cela l'aide d'une facilitatrice pour nous accompagner à la définition d'un premier plan de l'ouvrage.

L'URFIST DE BORDEAUX AU SEIN DU RÉSEAU URFIST

7

unités régionales
de formation
à l'IST

Naissance
des URFIST en

1982

2

séminaires ARU
par an

Le Groupe de Travail Communication

L'Urfist de Bordeaux est impliquée et engagée dans de nombreux projets du réseau et pilote notamment le groupe de travail Communication, qui a rédigé sur un plan de communication pour l'ensemble du réseau. Ce plan sera présenté au séminaire de juin 2024 à Nice. Pour suivre les actualités du réseau : <https://urfistinfo.hypotheses.org/>

Le CERED

Le réseau a été labellisé Centre de Ressources de Recherche Data pour contribuer à la formation et à la montée en compétences de tous les personnels des ateliers de la donnée. L'Urfist de Bordeaux y est active et participe aux travaux de définition d'open badges pour les formations du réseau.

Le réseau des Urfist et le GT Communication

Chaque Urfist définit son propre programme. En parallèle, le réseau propose des séries de formations InterUrfist nationales, notamment sur Zotero et sur la science ouverte. Ces formations sont très demandées et sont au coeur de l'expertise de nos unités. L'Urfist de Bordeaux a pour mission de veiller à la réédition annuelle de ce programme sur ces thématiques clés.

Callisto

Le réseau des Urfist collabore à la création et au maintien de la plateforme Callisto, plateforme de ressources pédagogiques libres, supports d'autoformation ou de formations à distance. L'Urfist de Bordeaux participe par la production de modules de formations.

La Semaine Numérique Des Urfist : SNDU

Depuis 2020, le réseau des Urfist organise une semaine inter-Urfist de rencontres, conférences et ateliers : la Semaine Numérique Des Urfist dont la thématique est l'outillage de la recherche. L'Urfist de Bordeaux coordonne l'organisation de cette semaine et en assure la communication. La SNDU 2023 a réuni 369 participants pour une semaine de 8 formations de 20,5 heures. En 2023, l'Urfist de Bordeaux a également assuré la coordination de la SNDU 2024.

La journée nationale du réseau URFIST

<<<<< Voir sur la page précédente.

Depuis 2010, l'Association du Réseau des Urfist (ARU) fédère les 7 Unités.

Axe 5 : Pédagogie et ressources

L'Urfist de Bordeaux accorde une grande importance à la production de contenus et à la diffusion de ses supports.

Il s'agit de :

- » Rendre accessible les formations au-delà du temps de stage lui-même
- » Produire des ressources de niveau 1, qui peuvent être lues, vues et écoutées avant les formations de niveau 2
- » Valoriser l'expertise de l'Urfist sur certaines thématiques.

La production de ressources vise trois types d'actions principalement :

- » L'alimentation de l'agenda enrichi
- » La production de nouvelles ressources sur Callisto
- » L'enregistrement et la diffusion des formations et leur diffusion sur CanalU.

UN USAGE ÉTENDU DE L'AGENDA ENRICHIS

L'agenda enrichi de l'Urfist de Bordeaux est développé sur l'outil Kronikle, qui permet de lier stages et sélection de ressources.

En 2023, Clément Ricaud, Université de Poitiers, a effectué son stage à l'Urfist de Bordeaux et a produit un guide de recommandations pour une utilisation adaptée de cet outil à notre unité.

Il a travaillé à l'alimentation de l'agenda et à la construction de plusieurs agendas spécifiques, tels que ceux pour l'exposition Robocup 2023 ou pour l'exposition Spipoll.

L'outil donne accès à des ressources en complément de nos formations et événements.



DE NOUVELLES RESSOURCES SUR CALLISTO

L'Urfist de Bordeaux a proposé deux nouveaux modules sur Callisto.

Le premier concerne les sciences participatives et a été conçu en 2023 par Raphaëlle Bats. Il s'agit du premier volet d'une série de 5 cours qui permettront d'avoir une vue complète de ce que recouvre le terme de sciences participatives. Le premier volet a été mis en ligne fin 2023.



Ce cours est en libre accès !

Aucune création de compte ou d'inscription n'est nécessaire, toutefois vous ne pourrez le parcourir qu'en lecture seule.

Pour participer aux activités (exercices, forum...), vous devez vous inscrire au cours

[S'inscrire au cours](#)

Le second module a été conçu en 2023 pendant la résidence RéSoNA, par Pierre-Yves Beaudouin. Corpus et données : comment utiliser les données ouvertes de Wikimedia. Il s'agit d'une introduction aux outils d'extraction et de visualisation de données pour la recherche en lien avec les projets Wikimedia. Ce cours fait partie d'un ensemble de formations en ligne « Wikimedia et la Science Ouverte » conçues dans le cadre des résidences Wikimedia au sein de l'Urfist de Bordeaux, l'Urfist de Bretagne et Pays de la Loire et l'Urfist Occitanie.

**Corpus et données : comment utiliser les données
ouvertes de Wikimedia**

0%

Enfin, le travail de partenariat avec le consortium ImaGEO labellisé par la TGIR Huma-Num sur la cartographie se poursuit. Les collègues de l'Université Bordeaux Montaigne ont travaillé sur la suite de la première partie de la formation, déjà mise en ligne en 2022 : « Introduction au monde des cartes ». La suite devrait être publiée en 2024.

<https://callisto-formation.fr/course/view.php?id=222>



Callisto
FORMATION 

UNE ALIMENTATION RÉGULIÈRE DE CANAL U

En complément de ces nouveaux modules, nous avons souhaité augmenter encore la mise à disposition de nos formations.

Soit par la diffusion des supports produits par Raphaëlle Bats, Pierre-Yves Beaudouin et d'autres formateurs et déposés sur des plateformes telles que Zenodo et sur notre agenda enrichi.

Soit la diffusion des enregistrements de formations sur Canal U, dans la chaîne Urfist.

La communication sur ces ressources passe par nos réseaux sociaux, notre site web et depuis fin 2023 notre lettre d'information.

SNDU : Corpus et données :

<https://www.canal-u.tv/chaines/callisto/semaine-numerique-des-urfist-corpus-donnees-et-metadonnees>



Données de la recherche et Wikidata :

<https://www.canal-u.tv/chaines/callisto/donnees-de-la-recherche-et-wikidata>



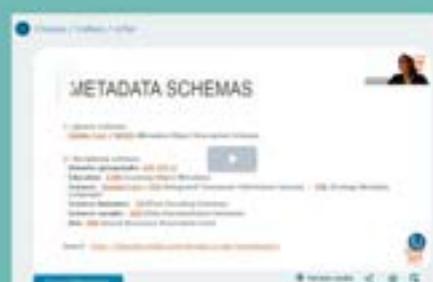
Les bibliothèques et l'IA :

<https://www.canal-u.tv/chaines/callisto/les-bibliotheques-et-lia-le-cas-de-chatgpt>



Introduction to research data :

<https://www.canal-u.tv/chaines/callisto/introduction-to-research-data>



On peut y trouver également les quatre captations de la journée nationale d'étude 2023, qui ont été déposées dans la chaîne début 2024.

<https://www.canal-u.tv/chaines/callisto/jne-2023-reseau-urfist-sciences-participatives-et-munication-scientifique>



CONCLUSION ET PERSPECTIVES POUR 2024

L'année 2023 a été riche d'événements réussis et de stages dont la qualité a été reconnue. L'année a cependant été chargée, intense même, les mouvements de personnel n'ayant pas facilité l'organisation et le suivi de certaines actions, notamment de communication.

C'est ainsi que nous nous sommes engagés dans l'année 2024, avec la volonté d'offrir une programmation aussi dynamique que les années précédentes, mais avec la connaissance de nos limites en termes de nombre d'actions faisable et supportable pour l'équipe.

L'équipe a d'ailleurs été à nouveau renouvelée, en début d'année 2024 avec notamment l'arrivée de Camille Jalicot, co-responsable de l'Urfist de Bordeaux en janvier et le départ fin février de Pierre-Yves Beaudouin, résident Wikimedia dont la qualité de travail de même que la personnalité ont permis à l'Urfist de Bordeaux bien plus que de compter plus de cordes à son arc. Une véritable équipe s'est mise en place avec lui, redonnant du sens au travail collectif. Merci Pierre-Yves !!!

Le programme 2024 a déjà été lancé pour le premier semestre. Il est marqué par la reprise des formations juridiques données par Camille Jalicot et la fin des formations Wikimedia, qui trouveront une suite grâce à un partenariat avec SAPS-Université de Bordeaux.

Deux journées d'étude sont prévues : la première sur la décentralisation du web avec INRIA Bordeaux et la seconde sur l'IA avec l'INSPE Bordeaux et Médiaquitaine. Qu'il s'agisse des formations juridiques ou de celles plus relatives à l'IST en général, le thème de l'IA prend d'ailleurs une place de plus en plus importante dans les formations de l'Urfist de Bordeaux et dans celles du Réseau Urfist. Cette expertise commence à être clairement identifiée.

Notre travail de partenariat sur les données est toujours solide et actif. Le méta-atelier de la donnée en Nouvelle Aquitaine projette de nombreuses actions pour 2024 et 2025 et les échanges avec les universités partenaires sur l'implémentation de politiques de données de la recherche sont plus forts que jamais.

Cependant, l'absence prolongée d'une assistante administrative et pédagogique, sans solution de remplacement, a conduit à s'appuyer sur des collègues qu'on remercie chaleureusement pour leur aide inestimable. Au premier rang desquelles, Mathilde Garnier, cheffe de projet ECODOC, qui a pris en charge la mission administrative d'une main de maître et l'équipe du Staf de la direction de la documentation qui prend largement sa part sur ces questions administratives. Merci à vous toutes !

Malgré cette aide appréciée, il n'en reste pas moins que l'absence d'assistante à un coût, du fait notamment de l'absence de relai pédagogique, et qu'un ralentissement de nos activités est non seulement à craindre, mais encore prévu pour que l'équipe reste à capacité d'assumer cette charge de travail.

Compte-tenu de ce rapide panorama, l'année 2024 sera pour l'Urfist de Bordeaux une année d'équilibre à trouver entre affirmer notre présence et notre expertise sans épuiser l'équipe, entre confirmer des partenariats et en nouer de nouveaux, entre reproduire des formations plébiscitées et proposer de nouvelles thématiques à explorer. Heureusement, l'équipe est solide et son enthousiasme facilite énormément les jeux d'équilibristes.

CRÉDITS

Ce document a été rédigé et mis en page par Raphaëlle Bats, co-responsable de l'Urfist de Bordeaux.

Il a été relu et corrigé par Camille Jalicot, co-responsable de l'Urfist de Bordeaux et Mathilde Garnier, cheffe de projet ECODOC.

Rédigé à Bordeaux,
Mai 2024

