Centre de culture numérique
Université de Strasbourg

Le Centre de culture numérique est un espace que l'université a dédié à la découverte, à la sensibilisation et à la formation au numérique. De nombreux événements visant à promouvoir toutes les facettes de la culture numérique sont proposés : ateliers, formations, démonstrations, tables-rondes ou encore conférences.

Pour être informé·e

Abonnez-vous à notre liste de diffusion : courriel à sympa@unistra.fr avec en objet subscribe culturenumeriqueinfo@unistra.fr

Contact : Audrey Bordonné
Chargée de communication et de l'événementiel
audrey.bordonne@unistra.fr - 03 68 85 50 13

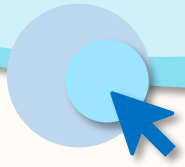
Suivez nos actualités sur le réseau Facebook et sur YouTube

Ce programme du CCN est mis à jour régulièrement. Vérifiez que vous lisez la plus récente des versions.

N'imprimez pas ce programme, il est plus utile au format numérique

Le CCN est ouvert à tous les usagers : enseignants-chercheurs, administratifs et étudiants, **ainsi qu'aux personnes extérieures** à la communauté universitaire. Les inscriptions sont gratuites.

Sommaire



Bonnes pratiques

Environnement, cloud, accessibilité, conso, licences libres et open source…

Sécurité individuelle

Cyberharcèlement, mot de passe, données personnelles, RGPD, récupération de données…

Création

Affinity photo, podcast, Wordpress, livre numérique, Twine, Inkscape, podcast …

Réseaux

Réseaux professionnels, recherche de stage…

Lime Survey

Sondages, enquêtes, invitations, statistiques…

Lab du CCN

Aller plus loin : programmation, data science, IA, optimisation, ateliers d'entraide…

Débats et démos

Ateliers CESAR, IA et langues…

Événements

Wikipédia, Livre audio et livre numérique

Événement en présence Événement à distance Événement hybride

Bonnes pratiques

Formation : Hygiène informatique au travail et à domicile

Bientôt de retour

La crise sanitaire a apporté de nombreux changements dans les habitudes et comportements professionnels notamment avec le télétravail.
Qu'il s'agisse de travail au bureau ou à domicile, comment se protéger face aux risques numériques ? Quelles sont les bonnes pratiques au quotidien pour se protéger ainsi que ses appareils ? Mots de passe, sécurité, mises à jour de ses appareils, sauvegarde : autant d'outils et de réflexes indispensables pour garantir une bonne hygiène informatique.

Nous produisons des centaines de documents, et nombre d'entre eux sont d'un abord très difficile, voire inaccessibles, pour des personnes en situation de handicap. Pourtant il suffit de prendre quelques habitudes lors de la création d'un document pour qu'il devienne accessible à tous. Cette formation vous donnera quelques clés pour rendre non seulement vos documents plus accessibles mais également plus ergonomiques

Formation : Rendre accessibles les documents que vous créez

Le jeudi 21 mars 2024 de 14:00 à 16:00

Formation : Numérique et écologie, la légende du colibri adaptée à nos usages

Le jeudi 16 mai 2024 de 14:00 à 16:00

Tout au long de leur vie, depuis leur fabrication jusqu'à leur fin de vie, les appareils numériques ont un impact écologique. Il est possible de réduire notre empreinte écologique à condition de repenser nos comportements quotidiens depuis le geste d'achat jusqu'au recyclage en passant par l'utilisation de nos appareils. Mis bout à bout, la portée de ces petits gestes est loin d'être négligeable, à plus forte raison si sommes nombreux à les adopter.

Menu

Bonnes pratiques

Atelier : Santé et alimentation de l'homo numericus

Le jeudi 14 mars 2024 de 12:30 à 13:30

Le jeudi 11 avril 2024 de 12:30 à 13:30

Le développement des nouvelles technologies permet de diffuser des informations auprès du consommateur de manière quasi instantanée.
Rester informé, c'est être dans une démarche d'action de sa consommation alimentaire, hygiénique... Il existe une palette d'applications en ligne permettant au consommateur de faire ses propres choix. Valérie Sellani animera un atelier en vous présentant différentes applis comme Yuka, Open Food Facts, Instagram...

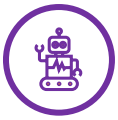
Notion : pour créer son espace de travail, prendre des notes et organiser ses idées

Le vendredi 23 février 2024

de 12:00 à 13:45

Notion est une nouvelle façon de créer et d'organiser des documents à votre façon avec divers contenus possibles : tâches à réaliser, notes pour un blog, photos, livres, articles... et même un site web. Vos documents sont à la fois centralisés pour ne pas perdre le contexte et ne pas naviguer entre plusieurs applications et également partageables (ou pas) pour ne pas que vos partenaires et amis ne perdent le fil.

Cloud : définition et astuces



Le jeudi 18 janvier 2024 de 17:00 à 19:00

Le jeudi 28 mars 2024 de 17:00 à 19:00

Depuis déjà plusieurs années, on entend parler de *cloud*. Mais concrètement qu'est-ce que c'est et comment ça fonctionne ?
Vous allez voir que le *cloud* est en fait bien plus que du stockage à distance et qu'il n'est possible que grâce à l'essor fulgurant d'Internet.
Comment stocker ses données ?
Comment choisir son fournisseur de cloud ?
Quelle est la différence entre **Seafile** et **Google Drive** ?
Y-a-t-il des risques à tout stocker dans le cloud ?
Vous aurez les réponses dans cet atelier.

Menu

Sécurité

Acquérir les bons réflexes et les méthodes efficaces pour renforcer et stocker en toute sécurité vos mots de passe. Trop souvent encore les mots de passe présentent un faible niveau de sécurité alors que leur usage est incontournable. Il est essentiel de connaître les failles qu'exploitent les pirates et comprendre comment déjouer leurs attaques et protéger nos données.

Formation : Le mot de passe sans les maux de tête

Le jeudi 11 avril 2024 de 14:00 à 16:00

Atelier : Le RGPD pour les associations étudiantes

Revient en septembre 2024

C'est un fait : les associations doivent également respecter le **Règlement général sur la protection des données (RGPD)** applicable depuis le 25 mai 2018. Elles collectent en effet des informations personnelles sur leurs membres, bénévoles et adhérents.

Le cyberharcèlement est un délit que 60% des français ont déjà subi. Comment faire face à une situation de cyberharcèlement ? Quels sont les bons réflexes à observer et les outils pratiques sur lesquels s'appuyer ?

Faire face au harcèlement sur les réseaux sociaux

Revient en septembre 2024

Menu

Sécurité

Formation : Comment organiser la sécurité de ses données à faible coût et sans difficultés

Le lundi 25 mars 2024 de 11:00 à 12:30

Le lundi 15 avril 2024 de 11:00 à 12:30

Le lundi 13 mai 2024 de 11:00 à 12:30

La sécurité de nos données personnelles et les traces créées par notre navigation sur les réseaux sont devenues un enjeu important.
Trois courtes séances vous permettront de connaître les risques et leurs conséquences, d'acquérir de nouvelles habitudes et d'apprendre quelques principes simples de protection qui ne demandent que très peu d'investissement technique et financier.

Atelier : À la poursuite de mes données (récupération de données)

Le jeudi 22 février 2024 de 17:00 à 19:00

Le jeudi 16 mai 2024 de 17:00 à 19:00

Votre disque dur est HS et impossible de récupérer vos photos de vacances ? Vous n'arrivez plus à ouvrir votre session Windows ? Lors de cet atelier, vous allez découvrir qu'il existe des outils simples pour récupérer des données stockées sur un disque dur externe, une clé USB, ou directement sur votre ordinateur. Cette séance sera également l'occasion de parler de tout ce qui a trait aux **supports de stockage.** N'hésitez pas à apporter votre ordinateur, votre clé USB ou disque dur externe défaillant.

Menu

Création

Permanence guidée : Découvrez Affinity Photo

Le mercredi 24 janvier 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 14 février 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 20 mars 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 24 avril 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 29 mai 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 26 juin 2024 de 13:15 à 14:15

Affinity Photo, **un logiciel professionnel de retouche d'image et de développement photo** venant s'insérer dans une suite destinée à la publication assistée par ordinateur. Commercialisé par la société SERIF, il est disponible sous Apple macOS et Microsoft Windows. Il offre tous les outils indispensables aux utilisateurs expérimentés,
comme aux débutants pour réaliser des retouches, des compositions. Il est compatible avec de nombreux formats : RAW, PSD, PDF...

Tant de ressources culturelles et techniques sont à portée de clic, encore faut-il connaître les bonnes adresses. Cet atelier vous permettra de découvrir les ressources photographiques, musicales, typographiques, logicielles... utiles à vos projets, accessibles gratuitement et partageables sans modération.

Atelier : Boîte à outils libres de droits : trouver des ressources et logiciels ?

Le mardi 30 janvier 2024 de 10:00 à 11:30

Atelier : Découvrez la création de Podcasts

Le mardi 6 février 2024 de 14:00 à 16:30
Le mercredi 22 mai 2024 de 14:00 à 16:30

Au cours de cette formation, vous découvrirez **les différentes étapes de production d'un podcast**, de l'écriture à l'habillage sonore, à travers des exemples d'actions de médiation. On vous conseillera également techniquement en vous présentant des logiciels (gratuits) et des plateformes de diffusion.

Menu

Création

Créer un site avec WordPress : configuration générale, thème et page d'accueil

Le mardi 19 mars 2024 de 14:00 à 18:00

Cet atelier vous fera découvrir les qualités et les avantages de WordPress. Vous y apprendrez notamment comment installer votre site en utilisant cette solution technique. La sélection et la configuration des thèmes graphiques de WordPress seront passées en revue, ainsi que ses principales fonctionnalités et son fonctionnement général.

Atelier : Créer un livre numérique avec Libre Office

Le lundi 13 mai 2024 de 14:00 à 17:00

Dans cet atelier vous apprendrez à créer facilement un livre numérique au format ePub avec des outils du libre. On partira de Libre Office pour préparer le livre numérique puis on utilisera Calibre pour le convertir au format ePub. Le résultat sera un livre numérique lisible autant sur liseuse que sur mobile et ordinateur, dont la taille s'adapte aux écrans et qui respecte les règles d'accessibilité.

Atelier : Ajouter son article sur Wordpress, les extensions, maintenance

Le mardi 2 avril 2024 de 14:00 à 18:00

Cet atelier vous fera découvrir comment ajouter du contenu sur WordPress, en l'optimisant notamment pour les moteurs de recherche. L'installation et l'utilisation d'extensions WordPress seront également passées en revue, ainsi que les questions de migration, de sauvegarde, de sécurité et de suivi.

Création

Twine, un logiciel pour créer des contenus ou histoires interactives publiables en ligne

Le mercredi 13 mars 2024 de 10:00 à 11:30

Twine est un outil de création de jeux hypertextuels sous forme de pages Web. Ne nécessitant aucune compétence particulière en programmation, il est très utile pour créer rapidement des contenus interactifs tels que des histoires dont vous êtes le héros, des tutoriels ou plus simplement organiser vos idées sous forme de mindmaps.

Atelier : Inkscape, un outil de dessin vectoriel pour créer des logos, animer ou découper au laser

Le mercredi 14 février 2024
de 10:00 à 11:30

Le dessin vectoriel, contrairement aux photographies et autres images en .jpg, ne se pixellise pas lorsque l'on zoome. Constitué d'un ensemble de formes et de courbes, c'est l'outil de base pour créer des logos, pictogrammes ou caractères de texte. Avec le logiciel libre Inkscape, vous pourrez découvrir les nombreuses possibilités offertes par le dessin vectoriel, du dessin à l'animation en passant par l'utilisation des outils à commande numérique tels que les découpeuses laser.

Atelier : Enseigner et apprendre avec et par les jeux vidéo

Le mardi 16 avril 2024
de 10:00 à 12:00

Qu'il s'agisse de têtes d'affiche comme *Fortnite* ou de plus petits jeux indépendants comme *Paper's please* ou *Hollow Knight*, les jeux vidéo ont donné lieu à de nombreuses innovations en terme de pédagogie et d'implication des participants.
Cette session sera l'occasion d'échanger autour des apports des jeux vidéo pour l'enseignement et de découvrir quelques outils et contenus gratuits qui rendent la création de jeux vidéo tout à fait accessible.

Menu

Réseaux

Atelier : LinkedIn

Le jeudi 14 mars 2024 de 10:00 à 12:00

REPORTÉ

LinkedIN. Dans cette formation de premier niveau, Laetitia Sciacca (Service Relation Alumni, Unistra) présentera :
- les fonctionnalités basiques
- comment créer votre profil,
- les points à ne pas négliger pour assurer votre présence numérique,
- quelques clés pour développer votre e-réputation en communiquant via LinkedIn.

Apéro débat "Réseauter en ligne et après ?"

Le lundi 8 avril 2024 de 12:30 à 13:30

Autour d'un verre et de quelques grignotages, parlons franchement de l'intérêt de se connecter sur les réseaux sociaux professionnels (Linkedin, Alumni Unistra,...), partageons nos expériences, succès et craintes autour du networking numérique !

Atelier : Booster ma recherche de stage grâce aux outils numériques

Le jeudi 4 avril 2024 de 18:00 à 19:00

REPORTÉ

La recherche de stage est plus efficace si on connaît les outils qui peuvent l'optimiser. Lors de cet atelier vous verrez
- Comment recrutent les entreprises et avec quels outils ?
- Une présentation de quelques outils utiles
- Des astuces pour créer un profil LinkedIn pertinent

Menu

Questionnaires et sondages en ligne avec Lime Survey

LimeSurvey permet de construire n'importe quel type de questionnaire en ligne, du plus simple au plus complexe.

Le but de cet atelier est de vous faire découvrir le potentiel de la plate-forme **Limesurvey** de l'université : Usages, modalités de création de compte, architecture et mise en œuvre. Vous saurez l'essentiel pour démarrer et plus encore.

Atelier : Découverte de Limesurvey (niveau débutant) ou comment réaliser vos enquêtes, sondages et questionnaires en ligne.

Le mercredi 7 février 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 13 mars 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 10 avril 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 15 mai 2024 de 13:15 à 14:15
Le mercredi 5 juin 2024 de 13:15 à 14:15

Atelier : Pourquoi et comment utiliser les invitations avec Limesurvey ?

Le mardi 16 janvier 2024 de 13:00 à 14:00
Le mardi 6 février 2024 de 13:00 à 14:00
Le mardi 12 mars 2024 de 13:00 à 14:00
Le mardi 9 avril 2024 de 13:00 à 14:00
Le mardi 14 mai 2024 de 13:00 à 14:00

Que vos questionnaires soient anonymes ou pas, les invitations offrent de nombreuses possibilités. Cet atelier vous permettra de découvrir comment mettre en œuvre et utiliser les invitations et leurs nombreux contextes d'usage. Il sera également l'occasion d'échanger sur vos pratiques et usages.

Menu

Questionnaires et sondages en ligne avec Lime Survey

Atelier : Faire du sur-mesure en exploitant les variables du menu {citron}

Le mardi 30 janvier 2024 de 13:00 à 14:00

Le mardi 20 février 2024 de 13:00 à 14:00

Le mardi 19 mars 2024 de 13:00 à 14:00

Le mardi 16 avril 2024 de 13:00 à 14:00

Le mardi 4 juin 2024 de 13:00 à 14:00

Afficher un résumé des réponses à la fin de votre questionnaire, envoyer des courriels personnalisés aux participants ou également à des membres d'un jury... Cet atelier vous permettra de tirer profit des nombreuses possibilités d'interactivité qu'offrent les fonctions cachées du menu {citron}.

Atelier : Limesurvey - traitement des résultats

Le vendredi 19 janvier 2024 de 13:00 à 14:00

Le vendredi 16 février 2024 de 13:00 à 14:00

Le vendredi 22 mars 2024 de 13:00 à 14:00

Le vendredi 19 avril 2024 de 13:00 à 14:00

Le vendredi 24 mai 2024 de 13:00 à 14:00

Le vendredi 28 juin 2024 de 13:00 à 14:00

Cette session sera spécifiquement dédiée à l'export, au traitement et à l'analyse des résultats recueillis au terme d'une enquête LimeSurvey.

Menu

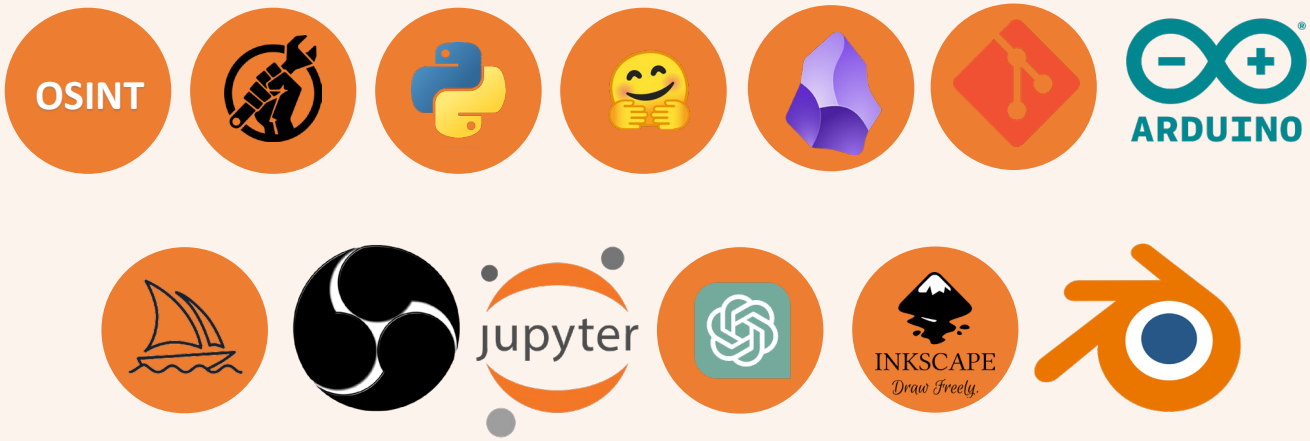
Aller plus loin avec les outils d'aujourd'hui

Dans une approche différente des autres formations du CCN, le Lab du CCN a été mis en place pour tous ceux et celles qui veulent aller plus loin dans leurs usages du numérique.

Vous y découvrirez trois catégories d'ateliers :

- Pragmatiques. Pour apprendre à prolonger la vie de votre ordinateur et l'optimiser, réaliser des outils mêlant électronique et numérique, découvrir les usages des IAs (ChatGPT, Midjourney, IA vocales, OSINT), utiliser des outils performants et adaptés à votre réflexion (Obsidian) ou votre veille informationnelle.
- Créatifs. Pour réaliser des contenus en 2D, 3D ou sous forme de vidéos (Inkcape, Blender, OBS...)
- De programmation. Pour s'initier à l'HTML, le CSS , Python (avec de l'IA), aux data sciences (Jupyter Notebooks Python) ou encore à l'utilisation de réseaux neuronaux pré-entrainés (Hugging Face et Python)

Et tous les mardis de 14h à 18h : des ateliers d'entraide où les uns·es et les autres avancez dans vos projets en partageant vos savoirs et savoir-faire.

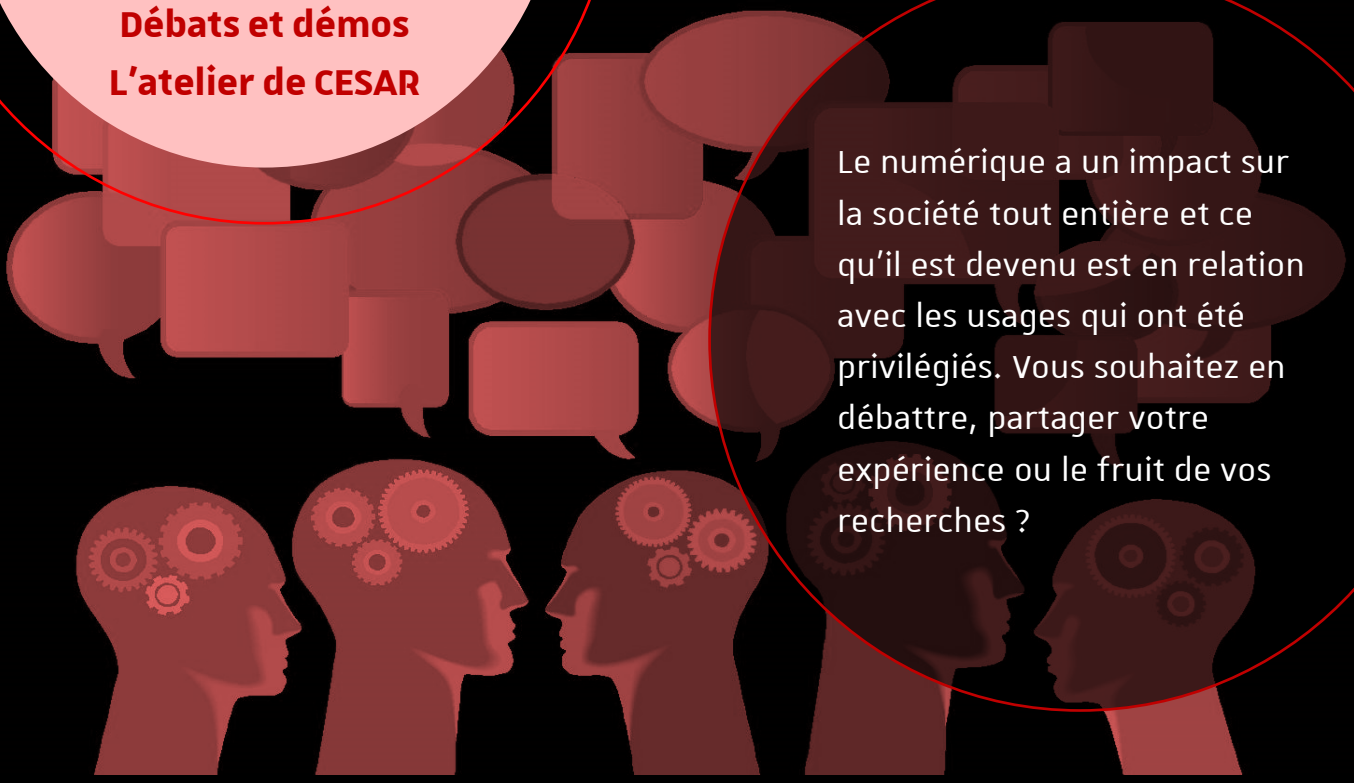


Retrouvez le programme en ligne

Les informations détaillées et les inscriptions (et bien plus encore) sont ici :

https://mob.u-strasbg.fr/lab/ateliers.pdf

Débats et démos
L'atelier de CESAR



Le numérique a un impact sur la société tout entière et ce qu'il est devenu est en relation avec les usages qui ont été privilégiés. Vous souhaitez en débattre, partager votre expérience ou le fruit de vos recherches ?

Rejoignez l'atelier de CESAR et contribuez, chaque semaine, à l'évolution des pratiques numériques, dans une approche collaborative, éthique et vertueuse

Au programme, entre autres sujets :

- discussions et réalisations autour de l'approche convivialiste du développement web
- comparaison de solutions de génération de sites web
- data challenges (basés sur des outils de la logithèque Unix)
- amélioration de code (tests, factorisation, packaging)

Prochaines dates en 2024

Le mardi 12 mars de 14:00 à 19:00

Le mardi 19 mars de 14:00 à 19:00

Le mardi 26 mars de 14:00 à 19:00

Le mardi 2 avril de 14:00 à 19:00

Le mardi 9 avril de 14:00 à 19:00

Le mardi 16 avril de 14:00 à 19:00

Le mardi 23 avril de 14:00 à 19:00

Le mardi 14 mai de 14:00 à 19:00

Le mardi 21 mai de 14:00 à 19:00

Le mardi 28 mai de 14:00 à 19:00

Le mardi 11 juin de 14:00 à 19:00

Le mardi 18 juin de 14:00 à 19:00

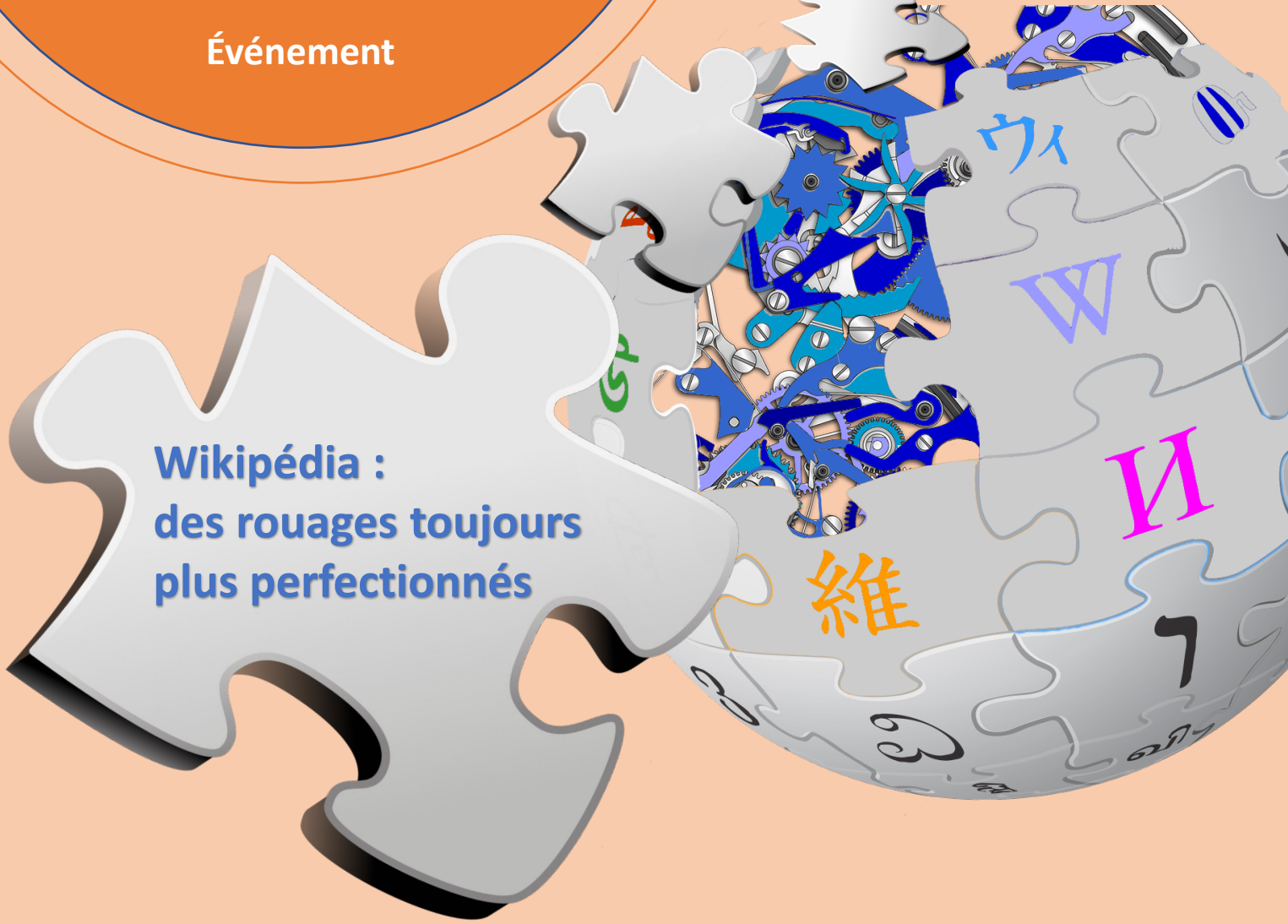
Le mardi 25 juin de 14:00 à 19:00

Le mardi 2 juillet de 14:00 à 19:00

Le mardi 9 juillet de 14:00 à 19:00

Menu

Événement



Wikipédia : des rouages toujours plus perfectionnés

Le lundi 12 février 2024 de 12:30 à 13:30 ou Le lundi 22 avril 2024 de 12:30 à 13:30

Entrée dans notre quotidien depuis plus de 20 ans aujourd'hui, Wikipédia n'est plus la même encyclopédie qu'à ses débuts. Bien sûr le nombre d'articles (plus de 2.5 millions) et de langues (332) a atteint des sommets, mais l'encyclopédie s'est surtout enrichie de processus pour vérifier, sourcer, et rendre plus sûrs ses contenus tout en s'adaptant aux changements survenus en deux décennies. Lors de cet atelier-conférence, nous vous proposons de (re)découvrir ce qui fait de Wikipédia un projet à la hauteur de son idéal : des procédés, des dispositifs et des humains au service du partage de la connaissance. Vous poserez à coup sûr un nouveau regard sur la plus grande encyclopédie du monde.

Intervenant : Mickaël Schauli

Membre actif auprès de Wikimédia, en particulier pour Wikipédia et le Wiktionnaire, il est également l'auteur d'un dictionnaire des bizarreries de la langue française.

Menu

Débats et démos

I.A.

Intelligence artificielle et apprentissage des langues

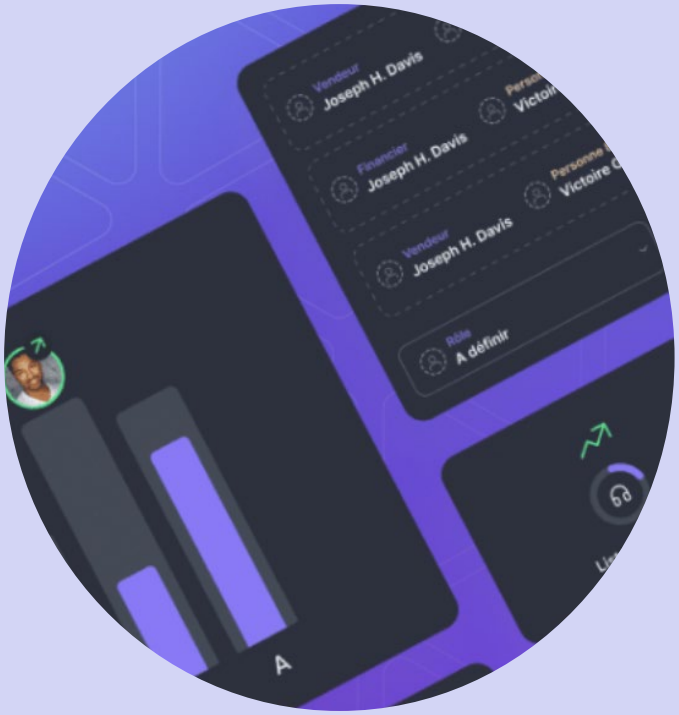
Animateur : Brett Johnson,
Enseignant d'anglais - LanSAD (Langues pour Spécialistes d'Autres Disciplines) - Faculté des Langues Centre de Langues

- Le vendredi 9 février 2024 de 12:30 à 13:30
- Le vendredi 22 mars 2024 de 12:30 à 13:30

L'utilisation des "grands modèles de langage" ("LLM" ou "Large Language Models" en anglais), souvent appelés "intelligence artificielle" (IA), a apporté des avancées significatives dans l'usage des langues, offrant des fonctionnalités telles que l'apprentissage personnalisé, la composition, la correction automatique, la reconnaissance vocale, les chatbots et tuteurs virtuels, ainsi que la traduction automatique. Ces outils peuvent améliorer la précision, la fluidité et la pratique interactive des langues. Cependant, ils manquent encore de discernement. Pourront-ils un jour remplacer l'expérience humaine et la compréhension culturelle nécessaires à l'apprentissage des langues ? De par leur facilité d'usage et leur rapidité, les "grands modèles de langage" ("LLM") vont-ils devenir la norme ?

Menu

Démos



Le Centre de Culture Numérique de l'Université de Strasbourg vous convie à une session de 2 heures explorant **"Zero to One"**, une plateforme (commerciale) qui exploite l'intelligence artificielle pour enrichir le développement relationnel.

Fondée par Philippe Hamel, expert en développement des compétences commerciales, *Zero to One technology* réunit une équipe pluridisciplinaire de chercheurs, spécialistes en intelligence artificielle, communication, pédagogie et relations interpersonnelles. Depuis 2007, leurs approches maximisent l'apport de la technologie pour enrichir la qualité des interactions humaines.

Le lundi 8 avril 2024
de 10:00 à 12:00

Menu

État des lieux du livre audio en France

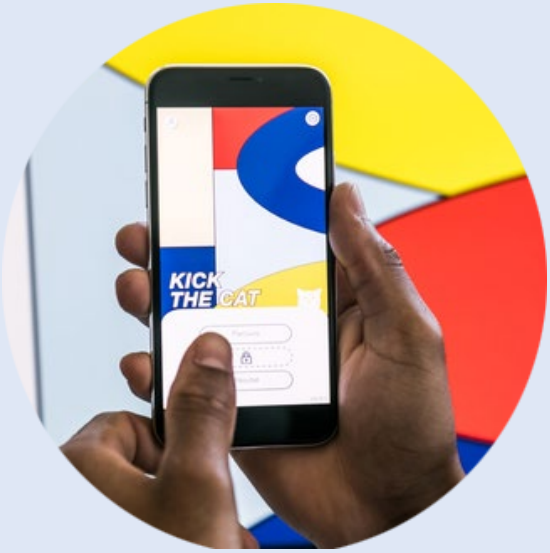
Chaque année Cécile Palusinski nous fait bénéficier de son expertise et de son expérience en nous présentant l'évolution de l'offre éditoriale de livres audio en français (les acteurs du livre audio, les études IPSOS). Elle nous offre par la même occasion une vision plus claire des multiples usages du livre audio (dimension sociale, culturelle, pédagogique). Enfin elle nous fait découvrir les coulisses du livre audio et les différents métiers de la création d'un livre audio.

Le mardi 21 mai 2024 de 09:30 à 12:30

Menu

Démos

Le CCN vous propose une séance d'une heure pour découvrir Indoor santé (service commercial). Née de la collaboration entre des professionnels de l'activité physique et sportive, des médecins et des enseignants-chercheurs, l'association *Indoor Santé* est le fruit du mariage de trois mondes : le sport, la santé et la recherche. Ses activités se destinent à tout type de public pratiquant l'activité physique pour sa santé ou son bien-être.



Deux outils seront présentés :

Kick the cat, une application mobile permettant de réaliser un « test de marche 6 minutes » (TM6) en réalité augmentée sous forme ludique, pour connaître son niveau de sédentarité et progresser en s'entraînant dans une arène de jeu.

Diagnostic Forme et Santé (DFS), un outil de prévention qui permet de visualiser votre niveau de forme et de santé à l'aide d'une évaluation de la condition physique et d'un questionnaire de qualité de vie.

Le mercredi 15 mai 2024 de 17:00 à 18:00

Menu