

FORTHEM se dynamise :
Les Labs se multiplient, des actions se mettent en place et des opportunités s'accroissent



forthem.

Fostering Outreach
within European Regions,
Transnational Higher Education
and Mobility

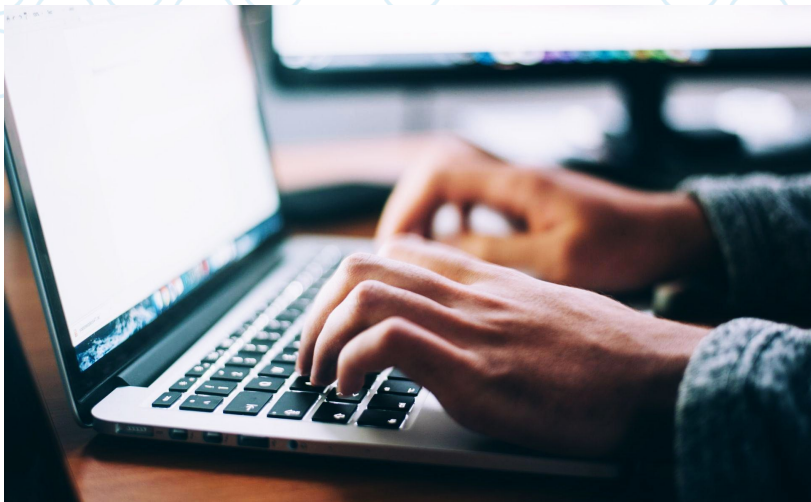


NEWSLETTER #3

La semaine FORTHEM du 7 au 10 juin 2021

La FORTHEM week, le rendez-vous annuel de l'Alliance, est terminé. Au cours de cette semaine, de nombreux ateliers et discussions ont été organisés autour d'un objectif principal : mettre en place une université européenne, et diffuser les valeurs de l'Europe multiculturelle afin de « ramener l'Europe à la maison ».

La semaine FORTHEM est un modèle inspirant pour la coopération. Elle unit différents acteurs de nos universités dans divers ateliers et permet une expérience concrète. Les attachés de presse des sept universités se sont rencontrés avec les membres de l'Alliance chargés de la diffusion des informations afin de découvrir les opportunités et les solutions pour améliorer la communication.



Dans ce numéro :

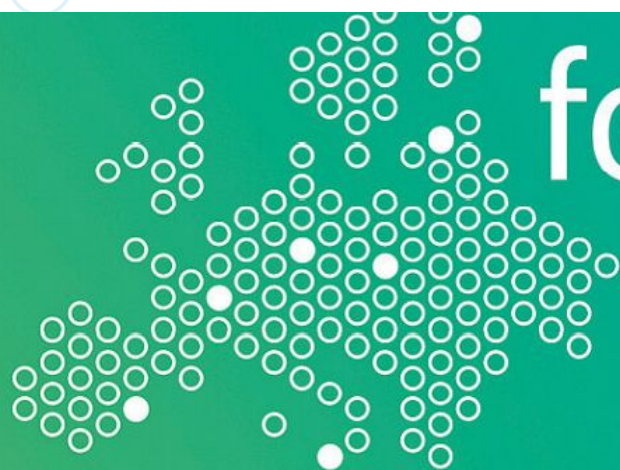
- La semaine FORTHEM de juin 2021
- Événements Speed Datings
- Développement et accélération des Labs
- FORTHEM à Bruxelles
- FORTHEM sur la route des universités
- FIT FORTHEM apporte des opportunités professionnelles et de tandem

Pour aborder le sujet de la durabilité, les représentants des centres d'assurance qualité de nos universités ont été réunis afin de mettre en place un système d'examen et de contrôle des activités FORTHEM. Nos partenaires associés ont participé à un atelier sur l'impact régional pour renforcer la collaboration et la co-création au sein de nos régions. Le comité de direction de l'Alliance a exploré les questions concernant d'autres développements et, avec des collègues de l'EACEA (European Education and Culture Executive Agency) et la DG EAC (European Education and Culture Executive Agency), ils ont abordé ensemble les plans et les possibilités futures.

Des groupes de travail ont été dédiés à des sujets spécifiques tels que le contrôle de qualité, l'impact régional, l'implication des étudiants, la diffusion et les Open Badges. Ces groupes se sont penchés sur l'évaluation des progrès de l'Alliance FORTHEM concernant certaines tâches; et notamment sur le processus suivant :

- développement d'une approche d'assurance qualité ;
- implication accrue des parties prenantes externes et des partenaires associés ;
- intensification de la communication interne et externe en étroite collaboration avec les bureaux en charge des relations publiques ;
- l'amélioration de la participation des étudiants aux procédures de développement et de prise de décision ;
- les Open Badges comme élément clé d'un système permettant la motivation des étudiants.

Une session conjointe FORTHEM et FIT FORTHEM a été consacrée à échanger sur les structures partagées et les besoins individuels, dans le but d'acquérir différentes perspectives et idées assurant une communication et une coopération efficace entre les projets et les activités. Cela permettra éventuellement de renforcer et d'amplifier la transformation de FORTHEM. Les possibilités actuelles de soutien et de développement des structures de recherche ont également été abordées d'un point de vue stratégique. Les participants à la session FORTHEM BEYOND 2020 ont parlé de la structure existante, de la procédure décisionnelle actuelle, ainsi que des structures et processus opérationnels et de communication. Ils ont recueilli des questions pertinentes et défini les choses à prendre en compte pour la poursuite du déploiement de FORTHEM. Sumathi Subramaniam, représentante de la DG EAC, et Caterina Valitutti, représentante de l'EACEA, ont réfléchi sur les progrès de l'Alliance FORTHEM. Elles ont démontré leur profond intérêt pour le développement futur de l'Alliance avec un accent particulier sur le contrôle de qualité, sur l'éducation et la formation des enseignants, la diffusion des connaissances, le développement des compétences adaptées à la région, et enfin la mise en place de micro-accréditations. Après la semaine FORTHEM de cette année, les membres, parties prenantes et sympathisants de l'Alliance ont recueilli de nombreuses idées et sont prêts à entreprendre les prochaines étapes de la création d'un campus européen.



forthem week

June 7th - 10th

Speed Datings

L'Alliance a organisé des événements de rencontre dédiés à un large éventail de domaines scientifiques.

Le 29 avril 2021, l'Université de Jyväskylä a organisé un événement pour les experts en sciences éducatives et en formation des enseignants. Chaque université FORTHEM était représentée, et le nombre total de participants était de 49.

Après l'événement, une initiative pour une série de webinaires pour les doctorants a été présentée, et 19 participants ont rempli le formulaire pour donner leur retour et leur impression. Les commentaires ont été majoritairement positifs, et nous avons également reçu de précieux commentaires et suggestions pour améliorer les événements futurs. L'Université de Bourgogne, de son côté, a également animé deux événements Speed Datings via la plateforme Zoom. Le premier était dédié à la biologie et aux sciences de l'environnement, impliquant 35 enseignants-chercheurs, docteurs et étudiants des 7 universités partenaires. Les participants ont travaillé dans différents sous-groupes ; protection de l'environnement, sciences environnementales appliquées, biologie, physiologie des plantes, botanique et écologie, physiologie humaine et animale, hydrobiologie, microbiologie et biotechnologie, biologie moléculaire, zoologie et écologie animale. De plus, un projet d'école d'été a été abordé pendant la réunion, avec d'autres idées qui ont finalement été présentées après la séance en sous-groupes. L'autre événement était dédié au commerce et à l'administration, avec environ 40 académiciens des 7 universités partenaires. Après une première présentation générale, les participants ont travaillé dans différents sous-groupes ; économie collaborative, économie, finance et comptabilité, études interdisciplinaires en économie mondiale, sciences de la gestion, gestion des ressources humaines, comptabilité de gestion et de contrôle, finance, marketing, gestion stratégique et éthique commerciale. Les participants étaient heureux de rencontrer leurs collègues et de discuter ensemble des possibilités de coopération; un nombre d'idées spécifiques avaient déjà été présentées après les sessions en sous-groupes. Les retours sur les deux événements ont été très positifs.

L'Université de Valence a co-organisé un événement dédié à la chimie et au génie chimique en collaboration avec la faculté de chimie, ainsi qu'un événement dédié à la physique et aux mathématiques (également en partenariat avec les facultés concernées) au cours des dernières semaines. Conçus comme des ateliers virtuels dédiés à l'échange et la recherche de collaborations universitaires à caractère pluridisciplinaire, les événements de speed dating favorisent la réalisation des objectifs de FORTHEM. Ces objectifs étant la hausse du nombre de mobilité des étudiants et des membres du personnel, l'augmentation des coopérations avec les acteurs externes et l'accroissement des engagements civiques des étudiants. Les réunions virtuelles dédiées à la chimie (le 20 mai 2021), et à la physique et aux mathématiques (le 3 juin 2021) ont permis des rencontres primordiales et ont rendu possible un aperçu des possibilités de coopération avec d'autres collègues de FORTHEM qui effectuent leurs travaux universitaires dans divers domaines ; chimie, physique chimie, génie chimique, ingénierie environnementale, technologie et biochimie des matériaux, physique nucléaire et physique des particules, physique appliquée et nanosciences, géophysique, astrophysique, algèbre, géométrie, analyse mathématique, coordination de la mobilité en mathématiques et en physique, statistiques et topologie. Ces rencontres ont permis d'identifier des liens pour de futures coopérations en matière de recherche, ainsi que pour l'intégration des initiatives pédagogiques à travers la mobilité virtuelle et l'internationalisation du premier cycle et des études de master. Les membres des sept universités FORTHEM restent en contact concernant de futures propositions communes.

JOHANNES GUTENBERG
UNIVERSITÄT MAINZ



Les Labs se multiplient

Ces derniers mois, beaucoup de choses se sont passées concernant les Labs FORTHEM. Fin 2020, les trois derniers parmi les sept Labs ont officiellement été lancés.

Ces Labs - Digital Transformation, Climate and Resources, and Resilience et Life Quality and Demographic Change - ont débuté avec beaucoup d'enthousiasme et ont maintenant tous commencé leurs activités. Les nouveaux Labs sont dirigés par les universités partenaires de Valence, Mayence et Riga. Les Labs ont participé à plusieurs appels au financement pour leur développement de leur production. Deux de ces appels ont été le résultat d'un des effets positifs de la pandémie de Covid-19, car les fonds de voyage inutilisés ont pu être ré-affectés aux Labs. Le premier appel a été lancé en décembre 2020 et clôturé en janvier 2021. En conséquence, un total de 14 productions différents de quatre Labs différents ont reçu un financement supplémentaire pour leur travail. Un deuxième appel lancé par l'Académie Numérique s'est clôturé en avril 2021 et a permis à des équipes de six laboratoires de financer le développement de cours. Un troisième appel a été clôturé fin mai 2021 et a fourni des ressources indispensables à plusieurs équipes de développement de résultats. Le financement accordé a amélioré la planification et la mise en œuvre des résultats, couvrant diverses formes et sujets, notamment des séminaires en ligne, des séries de conférences, des cours, des publications universitaires, etc. La pandémie de Covid-19 est un sujet notable dans de nombreux résultats, concernant, par exemple, ses effets sur les migrants, la recherche sur les mécanismes de gestion des chocs économiques induits par la pandémie et l'Europe post-Covid en général.

Parmi les autres points forts des différents résultats du Lab figurent ; un projet pilote de science citoyenne dans les écoles locales de Jyväskylä, Opole et Valence, un examen de la possibilité d'utilisation de la réalité virtuelle pour améliorer les activités motrices des personnes vieillissantes et un concept de durabilité climatique pour l'Alliance. La période de financement pilote FORTHEM étant déjà à mi-chemin, les Labs ont également organisé leurs premières réunions d'avancement. Lors de ces réunions, les Labs ont fait le point sur le progrès de leurs résultats et ont concrétisé leurs plans futurs. Tous les Labs ont tenu leurs réunions d'avancement en avril et en mai 2021, et ils ont abouti à des discussions fructueuses entre les membres, ainsi qu'à des retours d'information, une synergie entre les différents résultats et le partage des meilleures pratiques. Une autre série de réunions se concentre sur l'élargissement de la collaboration avec des intervenants externes en dehors du milieu universitaire. Au total, sept ateliers de matchmaking sont organisés sous le label du projet FIT FORTHEM, réunissant des experts d'horizons différents et leur faisant envisager de nouvelles ouvertures et projets de collaboration avec les Labs. L'objectif est de créer de nouveaux produits et services qui s'appuient sur l'expertise des contributeurs des Labs, et servent divers secteurs de la société. Les différents Labs étant désormais opérationnels depuis un certain temps, ils ont développé plusieurs actions de coopération. Certains résultats, tels qu'une série de conférences conjointes des Labs Diversity and Migration et Experiencing Europe ont déjà été achevés, et le financement accordé permet aux équipes de développement des résultats d'accélérer leur travail. Restez à l'écoute - nous vous tiendrons au courant du travail des Labs sur notre blog récemment lancé !



FORTHEM à Bruxelles

Le 12 mai 2021, coup d'envoi numérique du premier atelier avec les représentants des sept régions de l'Alliance - une invitation commune entre la Représentation du Land de Rhénanie-Palatinat et le gouvernement fédéral allemand, ainsi que l'Union Européenne et l'Université Johannes Gutenberg de Mayence.

L'événement était co-organisé par Martina Krebs (Département de la coopération européenne et internationale de la Chancellerie d'État de la Rhénanie-Palatinat) et Nicole Birkle (Coordinatrice générale de FIT FORTHEM). Les deux notes de bienvenue, à savoir celles du Dr Johanna Becker-Strunk, cheffe de la Représentation du Land de Rhénanie-Palatinat auprès de l'UE à Bruxelles, et du professeur Dr Stefan Müller-Stach, coordinateur de FIT FORTHEM et vice-président de la recherche et des universitaires en début de carrière à l'Université Johannes Gutenberg de Mayence. Ce dernier a souligné les opportunités de développement régional des universités partenaires et de leur environnement par la mise en place de l'Alliance FORTHEM et la mise en œuvre de son premier grand projet phare : FIT FORTHEM. Ils ont également souligné que cet atelier ne devrait être considéré que comme un point de départ pour d'autres échanges intensifs avec et entre les régions à l'avenir. Au cours de l'atelier, les 32 participants ont bénéficié d'un aperçu très instructif sur les thèmes « Les alliances européennes de l'enseignement supérieur : relier l'espace européen de l'éducation » et « L'espace européen de la recherche : défis, opportunités, développement grâce à des interventions introductives ». Cet aperçu a été donné par Stijn Delauré (Direction générale pour la recherche et l'innovation) et Tine Delva (Direction générale pour l'éducation, la jeunesse, le sport et la culture). Ces discussions avec les deux représentants de la Commission européenne ont également fourni d'importantes perspectives sur le financement futur des

réseaux des universités européennes et sur les opportunités de subventions supplémentaires. Dans leur présentation sur FORTHEM et FIT FORTHEM, Tanja Herrmann (cheffe d'équipe FORTHEM à JGU) et Nicole Birkle ont souligné comment l'Alliance FORTHEM pourrait lancer des activités conjointes avec les régions ; elles ont également ajouté quelques idées concernant les avantages potentiels pour l'Alliance et ses régions partenaires. Pour clôturer la réunion, Martina Krebs, hôte et modératrice de l'événement, a invité tous les participants à rejoindre le prochain événement ouvert au public « Framework Programme for Research and Innovation of the European Commission Horizon Europe » en septembre 2021. Il sera également co-organisé par la Représentation du Land de Rhénanie-Palatinat auprès du gouvernement fédéral allemand et par l'Union Européenne et l'équipe FIT FORTHEM de JGU. Nous espérons qu'à l'avenir tous nos représentants régionaux dans les pays impliqués, ainsi qu'à Bruxelles, seront intéressés par des activités conjointes entre FORTHEM et FIT FORTHEM, et par conséquent forgeront un partenariat plus approfondi les uns avec les autres. Pour favoriser la coopération, une lettre a d'abord été signée par Johanna Becker-Strunk pendant la phase de préparation de l'atelier, symbole de soutien de la part de la Représentation du Land de Rhénanie-Palatinat pour l'avenir de l'Alliance. La lettre a été envoyée à tous les participants de l'atelier dans le cadre du suivi de l'événement.



FIT FORTHEM, sur la route des universités

L'Université Johannes Gutenberg de Mayence a lancé une tournée promotionnelle virtuelle dans toute l'université pour informer les intéressés quant aux nouvelles informations concernant les performances de l'Alliance et au nouveau projet FIT FORTHEM.

Depuis un an et demi, les sept universités partenaires de l'Alliance FORTHEM ont travaillé à la création d'un partenariat durable : une Alliance d'universités européennes. Les progrès en cours peuvent être suivis sur le site Internet de l'Alliance FORTHEM et sur ses réseaux sociaux. Cependant, certains professeurs et membres du personnel ne savent toujours pas comment FIT FORTHEM peut améliorer les opérations quotidiennes de leurs départements, unités et équipes locales. A Mayence, le Dr Tanja Herrmann (du bureau international) et le Dr Nicole Birkle (des services de recherche de la JGU) présentent les opportunités offertes par le projet aux différents départements et comités principaux, et aux autres infrastructures de la JGU. Les chercheurs et étudiants déjà impliqués dans les diverses actions de FORTHEM ont été invités à présenter leur expérience. FIT FORTHEM offre des opportunités de développement personnel et de participation à des activités internationales pour les chercheurs, enseignants, étudiants et personnel dans toutes les universités partenaires ; ces activités comprennent, par exemple:

- des initiatives pédagogiques innovantes consacrées au développement de cours communs et une supervision conjointe, souvent à travers l'académie numérique de l'Alliance ;
- des activités de jumelage et de consolidation d'équipe comme bases de coopération, pilotes et subventions ;
- des mobilités, tandems, et jumelages pour le personnel et des stages et visites d'études pour les étudiants ;
- des groupes d'experts internationaux de soutien et des ateliers orientés vers le développement de compétences professionnelles ;
- des webinaires thématiques en lab et leurs débouchés (multilinguisme, intégration, transformation numérique, diversité et migration, science alimentaire, résilience sociale et économique, climat changement) abordant des sujets d'actualité mondiale et des défis définis par Horizon Europe et par les objectifs de développement durable des Nations Unies.



FIT FORTHEM va notamment enrichir les possibilités d'échange et coopération avec les partenaires en dehors du cadre universitaire. En outre, il s'attaquera au défi de coordination des programmes de recherche pour l'Alliance et développement des moyens de connexion et de partage des ressources humaines et infrastructurelles. Le financement est assuré par Horizon 2020, et il complète le support original reçue par ERASMUS+ en 2019. Le roadshow de la JGU à travers les différents départements a commencé le 21 avril 2021, et durera jusqu'en juillet. Cela crée une grande opportunité pour booster la popularité de l'Alliance et, surtout, pour améliorer la visibilité des gestionnaires et des coordonnateurs du personnel qui envisagent de s'impliquer dans les actions FORTHEM. Le Dr Nicole Birkle poursuit : « Afin que le roadshow réponde aux attentes de chacun, nous essayons constamment de rapprocher au maximum la présentation du public, en laissant un espace aux personnes déjà engagées. Nous sommes impatients de partager notre enthousiasme pour collaborer et promouvoir l'esprit de l'Alliance. De plus, nous souhaitons éviter de donner trop de détails techniques excessifs et d'explications sur la façon dont FORTHEM et FIT FORTHEM sont liés ; au lieu de cela, nous nous concentrons sur les avantages et la façon de s'impliquer et de rechercher des informations ». Un autre roadshow similaire est envisagé à l'Université de Jyväskylä en Finlande.

Texte original écrit par Nicole Birkle, Tanja Herrmann, Melanie Groß, Nina Straub, Katarzyna Molek-Kozakowska.



FIT FORTHEM : de multiples opportunités de tandem et de jumelage

Vous cherchez un(e) partenaire ou un(e) futur(e) collègue venant d'une autre université FORTHEM ? Découvrez comment les contacter !

Travailler ensemble dans un cadre international et plus particulièrement européen peut être très productif et encourageant si l'on est conscient des différences culturelles qui viennent avec. Quoi de mieux pour comprendre comment les choses fonctionnent dans d'autres organisations et pays que de passer un peu de temps à l'étranger ? En formant des tandems interinstitutionnels et intersectoriels et des groupes de travail constitué d'experts de travail dans un domaine ou des domaines complémentaires en Recherche & Innovation, nous pouvons construire un réseau solide capable d'assumer les prochains défis à venir. Le public visé comprend des chefs de projet, des managers de départements, d'installations centrales, d'infrastructures de recherche ou les services de relations internationales des universités partenaires de FORTHEM, ainsi que des chercheurs intéressés par les activités de R&I. De plus, les parties prenantes de l'industrie ou de la société qui souhaitent mieux comprendre les processus de travail et l'état d'esprit de leurs partenaires internationaux sont également les bienvenus. Tout comme les étudiants qui souhaitent avoir l'opportunité d'améliorer leurs compétences linguistiques et booster leur esprit européen. Si vous cherchez un tandem ou si vous souhaitez proposer une opportunité d'observation au poste de travail, veuillez nous contacter. Toute forme de coopération et d'interaction est la bienvenue !

Les groupes et tandems doivent être actifs pendant au moins 6 mois. Les membres du personnel peuvent postuler pour les bourses de mobilité à court terme ERASMUS+.

Formation sur les compétences numériques

L'Alliance FORTHEM propose trois formations pour améliorer ses compétences numériques, destinées au personnel de l'Alliance dans le cadre de l'Académie Numérique.

L'université de Jyväskylä a organisé la première formation au printemps 2021. Les formatrices du cours, Merja Laamanen et Liisa Kallio, ont fait une brève présentation de la formation lors d'une conférence internationale organisée par l'EUNIS, une organisation européenne des systèmes d'information universitaires. Leur mission est d'aider les institutions membres à développer leur réseau informatique en partageant leurs expériences et en travaillant ensemble. La conférence a été entièrement organisée en ligne. Le titre de la présentation était « Développer les compétences numériques des professionnels dans l'enseignement supérieur européen durant la pandémie de coronavirus ». Merja et Liisa ont présenté les défis et les leçons apprises durant le projet, qui se concentrent sur les différents moyens d'internationalisation. Elles ont discuté de l'impact de la pandémie de COVID-19 en Europe et de comment elles ont finalement réussi à créer une formation en ligne interdisciplinaire réussie pour les sept universités de l'Alliance. Elles ont également présenté la formation en quelques mots ainsi que des conseils pour le prochain événement. 154 participants venant de toute l'Europe étaient présents !

Universités partenaires FORTHEM

[Université de Mayence](#) (Johannes Gutenberg-Universität Mainz), Allemagne

[Université de Bourgogne](#) (Université de Bourgogne), France

[Université de Jyväskylä](#) (Jyväskylän yliopisto), Finlande

[Université d'Opole](#) (Uniwersytet Opolski), Pologne

[Université de Palerme](#) (Università degli Studi di Palermo), Italie

[Université de Lettonie](#) (Latvijas Universitāte), Lettonie

[Université de Valence](#) (Universitat de Valencia), Espagne



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union



[FORTHEM Alliance](#)



[@FORTHEMAlliance](#)



[@forthem_alliance](#)



[FORTHEM Alliance](#)

Pour toute question, contactez le
bureau FORTHEM de l'uB
à forthem@u-bourgogne.fr,
ou visitez [notre site web](#).