

# DÉFI INGÉNIEUR

LA NEWSLETTER DE POLYTECH CLERMONT



Formation



International



Entreprises



Vie étudiante



Actualités



Vie de l'école



Recherche

et innovation



Agenda

**Juin 2023**

**#22**



**POLYTECH<sup>®</sup>**  
CLERMONT

[www.polytech-clermont.fr](http://www.polytech-clermont.fr)





Chers élèves-ingénieurs, Chers diplômés, Chers collègues, Chers partenaires,

Cette newsletter vient clôturer une nouvelle année universitaire marquée par une forte activité pour contribuer au développement de notre école. Vous retrouverez dans ces pages, quelques-unes des actions menées lors de ce dernier trimestre en cohérence avec le projet que nous portons pour l'école.

Sans toutes les énumérer, on peut citer :

- La Sensibilisation des lycéens, des collégiens et du grand public aux sciences et aux métiers de l'ingénierie en accueillant notamment les Olympiades de l'ingénieur et Accrosiences, en participant à l'Innovationweek ou en recevant à Polytech Clermont dans le cadre du dispositif des Cordées de la réussite, le collègue Albert Camus pour la réalisation de TP de chimie.
- Parrainage de promotion & relations entreprises : le parrainage de nos départements par des entreprises fait partie des orientations de l'école pour renforcer nos liens avec le monde socio-économique. Les départements Génie Biologique et Génie Civil habitués de longue date à déployer ce dispositif qui consiste à ce qu'une entreprise accompagne une promotion d'ingénieurs de son entrée dans l'école jusqu'à sa diplomation en lui proposant un certain nombre d'actions et de rencontres tout au long de son cursus, avaient contractualisé dès l'automne avec Limagrain Ingrédients et EDF. Mais cette année, le département Ingénierie Mathématique et Data Science a officialisé son premier parrainage avec la société Akkodis et le département Génie Physique a signé fin mars avec l'entreprise 3D Systems. Souhaitons que ces parrainages soient les plus riches possibles pour les étudiants, l'entreprise et le corps enseignant et permettent de tisser des liens durables avec l'école.
- La recherche est aujourd'hui un élément incontournable et indissociable d'une formation d'ingénieur et constitue également un des leviers pour trouver de solutions aux enjeux sociétaux auxquels nous sommes confrontés. C'est pourquoi, Polytech Clermont soutient la recherche que ce soit en finançant des projets collaboratifs inter-filières axés sur l'énergie, la mobilité du futur ou le développement durable, en accueillant des chercheurs étrangers pour renforcer nos collaborations internationales ou en soutenant le prix jeune chercheur de la ville de Clermont-Ferrand.

En dernier lieu, je souhaite clôturer cet éditorial en saluant nos cinq collègues ayant fait valoir leur droit à la retraite (Claude-Gilles Dussap, Christian Larroche, Brigitte Lalogue, Claire Faure et Pascale Sabater). Je souhaite les remercier au nom de Polytech Clermont pour, chacun à leur niveau, leur engagement pour l'école et/ou le réseau Polytech et leur professionnalisme. Je leur souhaite de bien profiter des années à venir.

Je salue également les collègues qui nous quittent pour d'autres expériences professionnelles, je les remercie également pour leur travail au service de notre structure et leur souhaite un bel épanouissement dans leurs futures fonctions.

Pour finir, je vous souhaite à toutes et tous un excellent été !

Pierre BREUL, Directeur de Polytech Clermont

# Clermont Foot et Data Science

Polytech Clermont a accueilli Stéphane Héros, entraîneur adjoint, analyste du jeu et de la performance de l'équipe pro et Sébastien Grillon, analyste vidéo, dans le cadre du projet réalisé entre le département IMDS et le Clermont Foot sur l'analyse des données.

Ils ont présenté leur parcours et l'intérêt d'utiliser les Data Sciences dans le football de haut niveau afin d'optimiser la performance des joueurs et de l'équipe.

Près de 200 étudiants en PeiP et en Ingénierie Mathématique et Data Science étaient présents.

# 3D Systems, parrain de Génie Physique

Le 30 mars, Polytech Clermont signe une convention de parrainage avec 3D Systems.

Ce parrainage vise à accompagner la formation d'une promotion d'élèves-ingénieurs du département Génie Physique de Polytech Clermont jusqu'à la délivrance du diplôme d'ingénieur.

De gauche à droite : Sophie Commereuc, Directrice Générale de Clermont Auvergne INP, Étienne Cautenet, Directeur recherche et développement 3D Systems, Pierre Breul, Directeur Polytech Clermont, Joël Leymarie, Responsable du département Génie Physique, et les 44 étudiants de la promotion parrainée.



## Fareva soutient Polytech Clermont

Fareva fait un don de matériel pour la formation des étudiants en Génie Biologique.

Marion Caillé, Chef de projet qualité, élève-ingénieure promotion 2013 et Jérôme Keirle, Technicien contrôle qualité Microbiologie de FAREVA, ont remis mardi 9 mai 2013, un lot important d'équipements de laboratoire au département Génie Biologique de Polytech Clermont.

Réfractomètre, microscope, densitomètre, luxmètre, fibre optique, viscosimètre, des balances, pompes, micropipettes, plaques chauffantes... du matériel pédagogique destiné à enrichir la formation des élèves-ingénieurs.

Merci Fareva pour ces pépites qui sont maintenant entre les mains des ingénieurs de demain. Ce don symbolise les liens forts qui nous unissent pour un monde durable.

## Visite de Limagrain Ingrédients

Vendredi 7 avril, Limagrain Ingrédients a ouvert ses portes aux étudiants en 3e année de Génie Biologique.

Cette étape permet d'élargir leurs horizons, découvrir de nouveaux lieux, de nouvelles façons de collaborer, se familiariser avec les différentes situations de travail, s'immerger dans leur futur métier.

Les temps forts : découverte des laboratoires et des unités de recherche de la transformation primaire, secrets de fabrication de farine fonctionnelle, de produits de biscuiterie et boulangerie. À l'issue de la visite, étudiants et parrain ont partagé un moment de convivialité.

Les futurs ingénieurs découvrent les métiers de leur avenir avec leur parrain de promotion. Des élèves enthousiastes, intéressés, une belle opportunité que les élèves ont apprécié.



## Voyage d'étude

Des étudiants en 4e année en Génie Civil à Polytech Clermont en voyage d'étude avec leur parrain de promotion, CDR Construction.

Deux jours et de nombreux rendez-vous. Au programme : rencontre avec des professionnels, visite de chantiers, sorties culturelles.

Les 6 et 7 avril, soixante et onze élèves-ingénieurs de Polytech Clermont ont eu l'opportunité de visiter trois beaux chantiers : une Cité Scolaire en rénovation à Roussillon, un EHPAD en construction neuve à Beauvallon et enfin le chantier du viaduc du Chabassot dans le Vaucluse (84).

Ils étaient encadrés par leurs enseignants, Nathanaël Savalle, Sabra Bougoffa, Evelyne Toussaint, Sébastien Durif ainsi que Christophe Chevrier, Directeur de CDR Construction et Josselin Trepaut, Directeur d'exploitation.

Ce voyage d'étude a été possible grâce à CDR Construction et a été organisé en collaboration avec CRR et Eiffage. Merci, ces deux jours ont marqué les esprits des étudiants.

## Petit-déjeuner de l'entrepreneuriat

Lundi 15 mai 2023, Anne-Sophie Veret, directrice de Sol Solution est venue à la rencontre des élèves-ingénieurs de 3e année du département Génie Civil de Polytech Clermont pour leur présenter son parcours et les activités de son entreprise.

L'objectif ? Montrer la voie aux étudiants, futurs acteurs de l'économie et du BTP, les sensibiliser à la vie des entreprises. Cette belle action contribue également à faire naître et encourager des vocations, à stimuler et donner l'envie d'entreprendre. Des échanges constructifs entre étudiants et acteurs du secteur ont eu lieu dans la convivialité.

Le prochain petit-déjeuner de l'entrepreneuriat aura lieu à l'automne.





# Prix Eiffage

Mercredi 29 mars 2023 s'est tenu le prix Eiffage. Ce prix vise à récompenser les meilleures présentations d'un procédé général de construction par les élèves-ingénieurs en Génie Civil.

Le jury était composé de Thierry Julien, directeur Eiffage Construction Auvergne, Richard Gerifaud, DRH Eiffage régional Construction, Franck Jacolin, Directeur d'exploitation Eiffage Construction, Jeanne Parisy et Sébastien Thorat, Ingénieur travaux Eiffage Construction, Nathanaël Savalle et Sébastien Durif, Maîtres de conférences Polytech Clermont..

## LES LAURÉATS

- 1er prix : Le projet Sécurité incendie de Romain, Valentine et Cédric.
- 2e prix : Le projet Aménagements portuaires de Lucas, Louis et Théo.
- 3e prix : Le projet Bâtiment en bois de Sarah, Lise et Moncif.



# Forum Ingénieurs

Les 3 écoles d'ingénieurs de Clermont Auvergne INP : ISIMA, POLYTECH Clermont, SIGMA Clermont, s'associent pour organiser le Forum Ingénieurs, dédié au recrutement d'étudiants (stage, contrat de professionnalisation, apprentissage, thèse, emploi, ...) le jeudi 16 novembre 2023.

Le forum se déroulera dans le cadre feutré des espaces de réception de l'emblématique Stade Marcel Michelin à Clermont-Ferrand en présentiel et en distanciel via la plateforme Seekube.

## LES PRÉ-INSCRIPTIONS

Remplissez le formulaire en ligne accessible [ici](#). Le tarif d'inscription est de 600 € TTC par entreprise (stand, parking, déjeuner, inscription des recruteurs, accès à la CV thèque) quel que soit le mode de participation (présentiel, distanciel ou hybride).

L'année dernière le Forum Ingénieurs avait rassemblé plus de 1 200 étudiants et près de 120 entreprises.



# Contrat cadre avec Aubert & Duval

Le 22 mars, signature d'une convention de partenariat entre Clermont Auvergne INP et Aubert & Duval. Premier comité de pilotage riche pour plus de coopérations : formation et R&D, apprentissage, promotion des métiers et égalité des chances.





# Olympiades de l'ingénieur

Le 11 mai, dix-neuf équipes de lycéens se sont affrontées lors de la finale académique des Olympiades de sciences de l'ingénieur à Polytech Clermont.

Organisé par l'Union des professeurs de sciences techniques et industrielles (UPSTI) avec l'appui du ministère de l'Éducation nationale, cet événement récompense des projets expérimentaux pluri-technologiques.

La dixième finale académique des Olympiades de sciences de l'ingénieur pour l'Académie de Clermont, s'est tenue, jeudi 11 mai, à Polytech Clermont.

Ce concours vise à développer, chez les élèves de première et terminale des filières SI, l'esprit d'initiative, le goût pour la recherche et les compétences de l'ingénieur. L'occasion, pour les élèves de s'investir pleinement dans la recherche et la conception d'un projet qu'ils mènent de A à Z. Dix-neuf équipes, soixante-quatre lycéennes et lycéens, ont pris part à la finale régionale.

Les 6 meilleurs projets ont été primés. La première équipe participera à la finale nationale, le 1er juin, sur le campus d'innovation GIANT MINATEC de Grenoble.

## LE PALMARÈS

1. Le chronomètre d'escalade du Lycée Blaise Pascal, Clermont-Ferrand,
2. La civière stabilisée du Lycée Albert Londres, Cusset
3. Le laçage automatique de lacets 1 du Lycée Jean Zay, Thiers
4. Yrity du Lycée Jean Monnet, Yzeure
5. Le robot Petit tonnerre du Lycée La Fayette, Clermont-Ferrand
6. E-ball du Lycée Pierre Joël Bonté, Riom

# Accrosciences

Les élèves des lycées Jean Monnet de Yzeure, Monnet Mermoz d'Aurillac, Charles et Adrien Dupuy Le Puy-en-Velay, La Fayette de Clermont-Ferrand, Godefroy de Bouillon de Clermont-Ferrand et Jean Zay de Thiers rivalisent d'ingéniosité au cœur de Polytech Clermont.

Près de 260 élèves de secondes ont travaillé pendant plusieurs mois sur un projet de recherche et développement aux côtés de partenaires pour stimuler leur créativité (AIA, Brügggen, 13e BSMat, Gagne, Inrae, MGEN, Michelin, Somab). Des projets étudiés, mardi 16 mai 2023 au pôle commun de Polytech.

## LES PÉPITES

Un caddie autonome pour aider les personnes âgées à faire leurs courses.  
Un casque de vélo intelligent. Un robot qui distribue des médicaments dans les ehpad, les hôpitaux. Un panneau solaire nomade pour les campeurs. Une auto-lettre qui livre le courrier à notre porte. Une poubelle intelligente qui trie grâce au son.

Polytech Clermont soutient et valorise avec ferveur, cet événement phare du rectorat.





# REGARD DE ÉVELYNE TOUSSAINT

## Qui es-tu ?

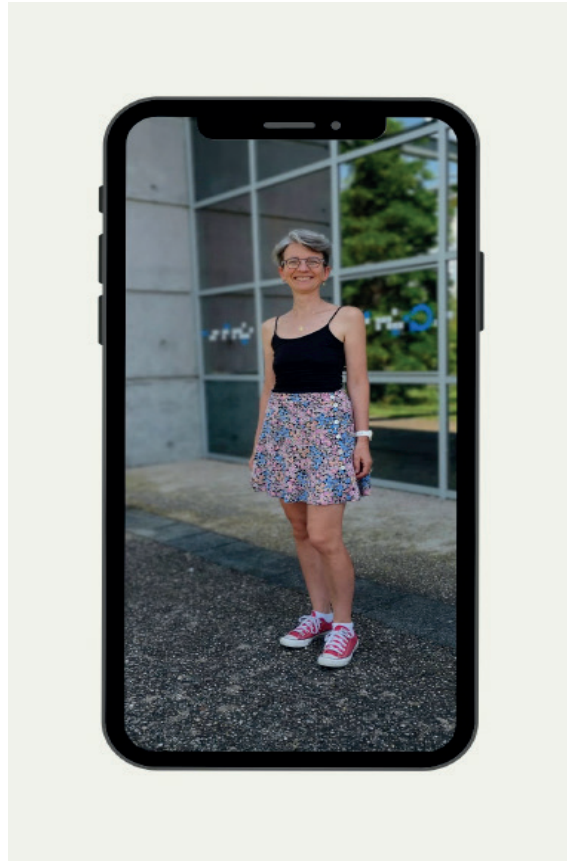
Professeure à Polytech Clermont depuis 2012, au département Génie Civil. Membre de l'Institut Pascal axe M3G « mécanique, génie mécanique, génie civil, génie Industriel », dans le domaine de la caractérisation des matériaux et des structures du GC par imagerie, en particulier les matériaux qui ont des atouts pour lutter contre le réchauffement climatique ! J'œuvre aussi pour la collectivité à travers des responsabilités de formations et d'encadrements, des mandats électifs au niveau local et national. Seule femme Professeure de Polytech.

## Nombre d'années dédiées à la recherche ?

30 ans, déjà ! Depuis mon double parcours ingénieur/DEA en mécanique des solides en 1994, suivi d'une thèse soutenue en 1997 sur la modélisation du comportement de matériaux polymères par une approche thermodynamique.

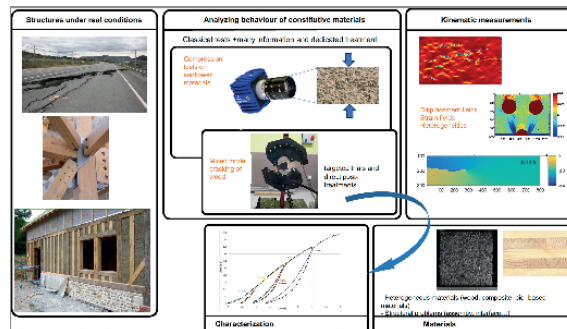
## Revue scientifique, roman, essai, film le plus marquant ?

Comme j'aime beaucoup le cinéma, je vais citer un film non scientifique toujours d'actualité dans le contexte géopolitique actuel complexe en Europe : « Le dictateur » de Charlie Chaplin, parce qu'il avait eu le courage, à travers ce film extraordinaire paru en 1940, de dénoncer et de combattre avec son talent ce qui malheureusement allait arriver. C'est aussi un grand message d'espoir et de tolérance qui traverse le temps pour les générations à venir.



## Pourquoi avoir choisi cette discipline, creusé ce sujet de recherche... Dans quel but ?

Tout est parti du début de mes études. Plutôt scientifique et rationnelle, la mécanique des solides m'a tout de suite attirée. Puis les opportunités et les rencontres de scientifiques m'ont fait découvrir des approches expérimentales de mesure innovantes, basées sur l'utilisation de caméras. Après une thèse plutôt fondamentale sur la modélisation du comportement de matériaux polymères par une approche thermodynamique, je me suis tournée vers la mécanique expérimentale. Mon arrivée à Polytech m'a permis de développer ces outils et de les appliquer aux matériaux et structures du génie civil. Les matériaux biosourcés sont maintenant très en vogue dans la construction, mais ne sont pas encore suffisamment employés et connus. Aussi, contribuer à ma manière à les faire connaître à travers mes travaux de recherche est une façon de m'impliquer dans une démarche de responsabilité sociétale.



## La personnalité qui t'inspire le plus ?

Je dirais que ce sont toutes les personnes qui m'entourent qui sont passionnées par leur métier, quel qu'il soit !

## Une référence de publication ?

Je n'aime pas citer mes travaux. Mais pour être dans le thème sur lequel je travaille actuellement, je cite un travail qui m'a permis de commencer à collaborer activement avec des collègues du laboratoire dans le domaine des matériaux bio-sourcés. WADI H., AMZIANE S., TOUSSAINT E., TAAZOUNT M. Lateral load-carrying capacity of hemp concrete as a natural infill material in timber frame walls. Engineering Structures, 180, 264-273, 2019.

## Un message pour la nouvelle génération ?

Aller de l'avant, être curieux, ouvert, enthousiaste. Rebondir quand un obstacle se présente. Accepter les différences, être tolérant. Penser collectif et apprendre à partager et étant responsable.





# Clermont Innovation Week

Des étudiants de l'Université Clermont Auvergne ont réalisé une émission dans le cadre de la Clermont Innovation Week portant sur la thématique de la recherche scientifique collective.

Mercredi 5 avril. Radio Campus s'est installée au cœur Polytech Clermont. Au programme : une heure de savoir autour de la recherche scientifique.

Les invités de l'émission de radio

Vue du Labo :

- Pierre Breul, directeur de Polytech Clermont
- Evelyne Gil, directrice de l'Institut Pascal
- Lucie Poulet, chercheuse et ingénieure, de l'Institut Pascal
- Johanna Kuzma, doctorante, de l'Institut Pascal
- David Duchez, ingénieur d'étude, de l'Institut Pascal

Une émission de Radio Campus 63 à retrouver en replay.



# Prix Jeune Chercheur

Le Prix jeune chercheur de la Ville de Clermont-Ferrand met à l'honneur de jeunes docteurs récemment titrés qui ont contribué, à travers leurs travaux, au rayonnement de l'Université Clermont Auvergne, de Clermont Auvergne INP et de ses unités de recherche. Sa 26ème édition s'est tenue le 4 avril 2023 à l'Hôtel de Ville.

Pour ce prix de vulgarisation scientifique, quinze candidats ont été sélectionnés au sein des cinq écoles doctorales pour présenter leurs travaux de recherche. Chacun devait rendre compréhensible pour des non spécialistes des sujets de thèses souvent pointus. La spécificité du Prix jeune chercheur de la Ville de Clermont-Ferrand est de récompenser les jeunes chercheurs qui savent transmettre leur curiosité, leur enthousiasme, leur démarche, leurs résultats et l'intérêt plus large des recherches qu'ils ont conduites pendant leur thèse.

Depuis plusieurs années, Polytech Clermont remet un Prix d'une valeur de 1500 €. Pour l'édition 2023, le Prix INP / Polytech Clermont a été remis par Pierre Breul, Directeur de Polytech Clermont, à Cyril Aumar du Laboratoire LMV pour son travail sur la modélisation de la topographie de la Chaîne des Puys en vue d'améliorer la gestion des ressources hydrauliques.





# Polytech, terre d'accueil 🇫🇷



Du 3 au 17 mai 2023, le Professeur Shanthi, Laboratoire de chimie des protéines, Département de biotechnologie, au Vellore Institute of Technology a rencontré Jane Roche, responsable des Relations Internationales et Cédric Delattre de Polytech Clermont. Rencontre.

Un tour d'horizon des actions menées avec l'école ?

En 2022, deux étudiants de notre Université ont étudié à Polytech Clermont pour un semestre. Actuellement, quatre étudiants du VIT effectuent un semestre à Polytech Clermont dont un étudiant-chercheur en double doctorat.

Pourquoi avoir choisi Polytech Clermont ?

Nos activités de recherche sont liées et nos étudiants qui suivent un semestre à Polytech sont satisfaits de leur expérience.

Quelles perspectives pour cette collaboration ?

Mobilité des étudiants entre l'Université, candidature à des projets collaboratifs internationaux, échange universitaire...

Vellore Institute of Technology. Le VIT est un établissement universitaire privé et réputé, fondé en 1984 et basé dans la ville de Vellore, dans le quartier Katpadi, dans l'état du Tamil Nadu en Inde.



Du 15 au 23 mai 2023, Seim Werner, professeur du département Génie Civil et Environnemental, à l'Université de Kassel a rencontré Rostand Moutou Pitti, Maître de conférences à Polytech Clermont. Rencontre.

Il est venu visiter l'INP-UCA l'année dernière et a trouvé cet environnement académique très créatif, actif et bien équipé. Il est très heureux de revenir aujourd'hui pour approfondir la coopération.

Un tour d'horizon des actions menées avec l'école ?

Pendant mon séjour, j'en ferai autant pour soutenir le développement d'une coopération Erasmus continue. Rapprocher les jeunes – étudiants comme chercheurs – du Génie Civil est le plus important défi.

Pourquoi avoir choisi Polytech Clermont ?

Le groupe de recherche du professeur Rostand Moutou Pitti est très performant dans les aspects liés aux matériaux de l'ingénierie du bois. Nous travaillons plus de connexion et de structures. C'est une combinaison parfaite.

Quelles perspectives pour cette collaboration ?

Je souhaite avoir au minimum deux étudiants entrants et sortants entre Clermont-Ferrand et Kassel chaque année.





# Nos étudiants sont des champions



Laure jongle entre ses entraînements de haut niveau au pôle universitaire de judo de Ceyrat et ses études en Peip A.

Elle fait ses premiers pas sur le tatami à l'âge de 5 ans et décroche sa ceinture noire à l'âge de 16 ans. En 2022, elle évolue au pôle espoir de Lyon, arrive 5e aux championnats de France espoir cadet et 3e au tournoi label excellence de Limoges. Cette année, elle s'entraîne au pôle universitaire de judo de Ceyrat, participe aux championnats de France universitaire et junior et se classe 9e. Elle vient de se qualifier aux championnats de France senior première division qui auront lieu en novembre prochain. Son objectif pour 2024 ? Monter sur le podium lors des championnats France et participer à des coupes européennes.

Au second semestre de son année universitaire, le rythme s'intensifie, elle accumule plusieurs lacunes. Le fait de bénéficier du tutorat lui a permis une quasi remise à niveau. Elle essaye de travailler le plus régulièrement possible pour donner le meilleur d'elle-même.

Laure souhaite orienter sa 3e année dans le département Ingénierie Mathématique et Data Science à Polytech Clermont ou bien en Mathématiques Appliquées à Lyon afin de devenir ingénieur financier. Ce qui l'intéresse particulièrement, c'est la diversité des cours. Ce qui la motive, c'est de réussir son double projet sport étude. Malgré la difficulté de réaliser ces deux projets ensemble, elle s'accroche à ses objectifs et continue d'y croire.



Louis pratique l'athlétisme de haut niveau et études supérieures. Il est en classe préparatoire intégrée (PeiP A).

Il rejoint le Clermont Auvergne Athlétisme dès son entrée en études supérieures à Polytech. Il a fait ses premiers pas dans cette discipline, il y a une dizaine d'années et a déjà participé à des cross en championnats de France FFA2021/2022 et France FFSU 2022, à des courses sur route. Récemment, il est arrivé 3e par équipe avec l'UCA sur 10km des Championnats de France universitaire à Villeurbanne. Il possède un record sur 400m de 51'35 et sur 800m de 1'55'55. Pour cette saison estivale 2023, il vise la qualification aux Championnats de France Espoir et aussi la qualification aux France FFSU sur 400 ou 800 pour représenter l'Université Clermont Auvergne.

Cette année, Louis a obtenu le statut SHBN. Il a maintenant à ses côtés, un parrain universitaire qui l'aide à gérer son emploi du temps et avec qui il entretient de bonne relation. Il peut désormais étudier et s'entraîner sereinement.

Ce qui le motive, c'est d'acquérir de plus en plus de connaissances, aussi de l'expérience, de l'intuition scientifique, de la pratique. Louis se destine à une carrière d'ingénieur polyvalent possédant une mobilité tant géographique que fonctionnelle. Attiré par les études de génie civil et énergétique, il envisage de réaliser ses stages au sein d'une entreprise comme EDF dans laquelle il espère évoluer.



## Zoom sur



### Le Club X-Dôme

X-Dôme est un club du BDS dédié aux activités de pleine nature. Il vise à rassembler des étudiants de tous horizons et niveaux sportifs autour de valeurs telles que l'amour et le respect de la nature, le dépassement de soi et l'entraide.

X-Dôme propose toutes les semaines avec Polyrunner de la course à pied en groupe sur le campus ou en trail autour de Clermont. Régulièrement dans l'année, le club organise des sorties ski et escalade ainsi que de nombreuses randonnées.

Il est aussi en charge de l'organisation du Mouv'aydat pendant l'intégration, une sortie à la journée marquée par une course d'orientation et une course nautique sur le lac d'Aydat.

 Randonnée au Puy de Vichatel, dimanche 28 mai 2023.

Pour suivre leur aventure :  
@club.xdomepolytechclermont sur Instagram  
@Club X-Dôme sur Facebook.



### L'association humanitaire Pingouins sans Frontières

Leur mission ? Mettre à disposition leurs compétences et leur temps au profit du développement économique, culturel et sanitaire d'un pays d'Afrique.

Deux étudiantes en 3e année d'Ingénierie Mathématique et Data Science de Polytech Clermont, partent le 19 juin, pour 14 jours au Maroc afin d'apporter une aide à l'école du village d'Attouia.

Lundi 19 juin, Kaoutar et Yasmine, s'envoleront pour le Maroc. Un trajet de 5 heures les attend via Lyon, Marrakech et enfin 1 heure de route jusqu'au village d'Attouia.

Elles vont donner des cours de français et d'anglais dans une école. Elles donneront des cours individuels en journée et le soir, elles aideront un professeur local pour des cours collectifs.

Pour suivre leur aventure :  
@psf\_clermont sur Instagram  
@Pingouins Sans Frontières sur Facebook.

### La C-Tronic

Dans l'objectif de remettre à jour l'équipement du club d'électronique de l'école, ses membres nous proposent de déposer nos appareils électroniques usagés ou inutilisés dans une boîte à don disposée dans le hall de Polytech, à côté des casiers. Pour ceux qui le souhaitent, ils peuvent aussi réparer les appareils électroniques, en laissant un petit mot. Pour contacter le club : @club\_ctronic\_polytechcf sur Instagram, @ctronic.polytechclermont sur Facebook.



## Zoom sur



### Cédric Chambon arrive au printemps

Cédric Chambon sera dans nos locaux, le 12 juin, il prend la suite de Brigitte Laloge dans la fonction de responsable administratif.

Il est heureux d'intégrer notre belle école du site clermontois pour mettre à profit sa longue expérience dans les domaines administratifs et financiers, ayant exercé au ministère chargé de l'environnement et des transports puis dans les services territoriaux des ministères de l'emploi et de l'économie (DIRECCTE / DREETS). Ce nouvel environnement professionnel lui paraît particulièrement stimulant, avec de nombreuses interactions aussi bien en interne qu'à l'externe. Il a déjà eu le plaisir de découvrir la qualité des échanges et la cordialité des relations au travail au sein de l'école.

La fonction de responsable administratif et financier nécessite de travailler sur des sujets très variés, avec l'ensemble des départements de l'école. Nous pouvons compter sur lui pour nous accompagner au mieux et pour faciliter tout projet d'amélioration des processus de Polytech Clermont. Sa porte sera le plus souvent ouverte, nous n'hésiterons donc pas à venir à sa rencontre.

Pour finir, il tient à remercier sa collègue Brigitte pour sa disponibilité et son appui pour assurer la continuité de services en facilitant sa prise de poste. Il lui souhaite une belle retraite !



### La Semaine pour la qualité de vie et des conditions de travail

La Semaine pour la qualité de vie et des conditions de travail (SQVCT) est un événement national qui se tiendra cette année du 19 au 23 juin.

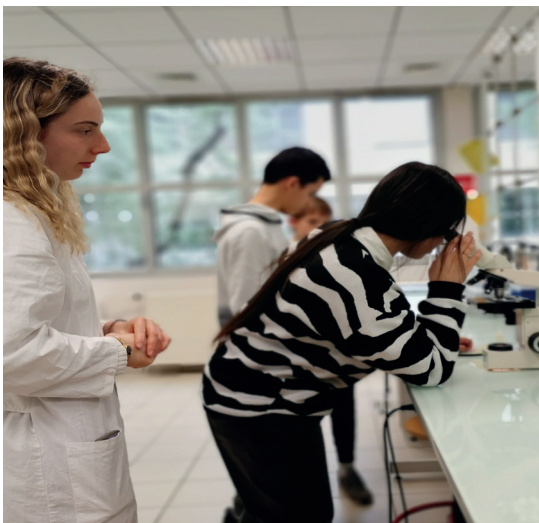
A ce titre, l'EPE UCA proposera aux personnels travaillant à l'UCA, l'INP, l'INRAé, au CNRS et au CNEP, une programmation riche et variée sur l'ensemble des six sites, contribuant ainsi à l'amélioration de la qualité de vie et au bien-être au travail des personnels. Ces animations (en libre accès ou sur pré-inscriptions) seront proposées par plusieurs acteurs intervenant dans le champ de la QVCT ainsi que par les partenaires MGEN et Aract Auvergne-Rhône-Alpes.

Le mardi 20 juin, la fête des personnels constituera le temps fort de la semaine et un moment privilégié de convivialité et d'échange pour l'ensemble des personnels.

Plus d'infos et programme sur [www.uca.fr/sqvct](http://www.uca.fr/sqvct).



## Zoom sur

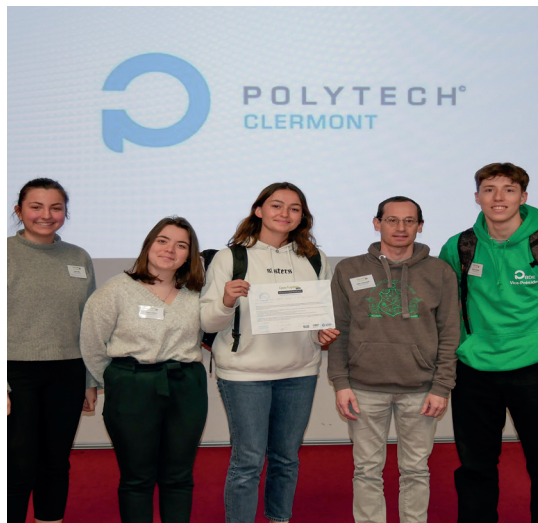


### Les Cordées de la Réussite

Dans le cadre du dispositif des Cordées de la réussite, le collège Albert Camus a pris place dans la salle TP chimie, le mardi 16 mai, pour permettre à une vingtaine d'élèves de découvrir un atelier microbiologie.

Catherine Creuly, animatrice coordinatrice des Cordées de la Réussite, a accueilli les vingt élèves du collège Albert Camus de Clermont-Ferrand inscrits dans le parcours sciences, avec leurs professeurs de Sciences de la Vie et de la Terre et de Sciences Physiques.

Les collégiens ont ensuite participé à un atelier microbiologie animé par des étudiantes en classe préparatoire intégrée (PeiP) de Polytech Clermont. Au programme : découverte des micro-organismes et détection de bactéries sur les mains et les téléphones portables. Un atelier pratique qui a l'air de plaire aux élèves.



### La charte Cpas1option

Polytech Clermont et deux associations étudiantes signataires de la charte "Cpas1option" pour le bien-être étudiant.

En mars dernier, Clermont Auvergne INP a accueilli ce séminaire, en partenariat avec le BNEI - Bureau National des Élèves Ingénieurs, la CDEFI - Conférence des directeurs des écoles françaises d'ingénieurs et la CGE - Conférence des grandes écoles.

Polytech Clermont, représentée par Cédric Chauvière et les deux co-présidents du BDE, a adhéré à la démarche de prévention, s'engageant ainsi à contribuer à la montée en compétences des écoles sur le sujet des luttes contre les comportements à risques en lien avec les activités festives et contre les violences sexistes et sexuelles.

Cpas1option vise à entreprendre des actions concrètes et efficaces pour la prévention.

Concrètement, ce lundi 5 juin, une quinzaine d'étudiants ont réalisé une formation HVSS sous forme d'ateliers en petit groupe pour travailler sur des cas pratiques.



# À voir et à entendre

• 28-29 SEPTEMBRE  
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE  
CONCOURS GEIPI POLYTECH



• 12 OCTOBRE  
FÊTE DE LA SCIENCE

• 16 NOVEMBRE  
FORUM INGÉNIEURS



• 17 NOVEMBRE  
ALUMNI

• 25 NOVEMBRE  
STUDYRAMA

• 1ER DÉCEMBRE  
REMISE DES DIPLÔMES



• 8-9 DÉCEMBRE  
TÉLÉTHON



APPEL À CONTRIBUTION

Une idée d'article, un événement à annoncer ?

Envoyer vos textes et photos à [communication.polytech@uca.fr](mailto:communication.polytech@uca.fr).