

FONDATION UCA'ctu

La lettre d'information de la fondation de l'Université Clermont Auvergne

Contenus

- P. 1 Remise des prix des journées doctorales annuelles des 18 et 19 mai 2022
- P. 2 Nouvelle Chaire en odontologie : Oral 3D Twins
- P. 3 En bref : deux projets soutenus par la fondation qui se poursuivent
- P. 4 Rappel agenda : l'Odysée arverne, les 1er et 02 octobre 2022

La fondation de l'UCA remet deux Prix "Human Health" Journées scientifiques de l'école doctorale SVSAE - 18 et 19 mai 2022

Les 18 et 19 mai derniers, étaient organisées les Journées Scientifiques de l'Ecole Doctorale Sciences de la Vie, Santé, Agronomie, Environnement.

Cette 25ème édition a été l'occasion d'aborder de nombreux thèmes : Cancerology ; Mobility and health ; Human health ; Genetic ; Genetic and molecular biology ; Intestinal microbiota ; Ecology and environment ; Agribusiness, agronomy and plant biology ; Metabolomic and genetic.

Ces journées se sont clôturées par la tenue d'une conférence et table ronde sur le sujet de "L'agroécologie pour nourrir convenablement et durablement la population".

La fondation UCA, représentée par son Vice-Président François Aubert, a remis à cette occasion deux prix de 200 € récompensant respectivement la meilleure communication orale et le meilleur poster de la session Human Health.



La fondation héberge une nouvelle Chaire, en odontologie

Présentation de la Chaire *Oral 3D Twins*

Le projet 3D Oral Twins (3DoT) objective la mutualisation de plusieurs plateformes et/ou compétences dans le domaine du numérique odontologique afin d'optimiser le développement des procédures de simulations et de soins en médecine orale. A ce titre, il est proposé que les plateformes Virtuodonto, Pronum, Createeth ainsi que les différents plateaux techniques numériques préexistants au sein du site d'Odontologie Estaing puissent évoluer selon des projets communs, transversaux.

La Chaire 3 D Oral Twins vise à acquérir des technologies de dernières générations par addition de biomatériaux (impression 3D) et soustraction (usinage) optimisées par des compétences humaines techniques spécifiques. Ces technologies permettront de développer des procédures de simulation et de soins innovants utilisés à des fins pédagogiques et de recherche (cadre du Centre de Recherche en Odontologie Clinique).

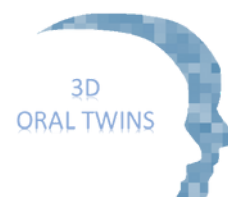
La Chaire comporte trois axes distincts mais en interrelation permanente :

- 1- Développement de simulateurs oro-faciaux à visée pédagogique (formation initiale et continue) et de recherche (pédagogie innovante) ;
- 2- Développement de procédures de soins utilisant les procédures numériques (finalités de recherche & développement et formation continue) ;
- 3- Création et développement d'un DU d'odontologie numérique, public visé : Chirurgien-dentiste, Chirurgien orale, Prothésiste dentaire.

Le budget prévisionnel est estimé à 450 000 € sur 4 années, avec l'apport financier de partenaires privés et d'opérateurs publics.



Pour plus d'informations, il est possible de joindre les responsables scientifiques : M. Emmanuel Nicolas et/ou Mme Cindy Lance
Laboratoire CROC (Centre de Recherche en Odontologie Clinique)
UFR d'odontologie
2 Rue de Braga - 63100 Clermont-Ferrand
Mail : emmanuel.nicolas@uca.fr - cindy.lance@uca.fr



En bref

Deux projets soutenus par la fondation UCA se poursuivent à la rentrée 2022

Saut en parapente d'étudiants et personnels de l'Université Clermont Auvergne, en situation de handicap

Comme l'année passée, dans le cadre du volet "inclusion, solidarité, vie étudiante" développé par la fondation de l'Université de Clermont Auvergne, celle-ci s'est associée avec ENGIE et la Fédération Française de Vol Libre (FFVL) pour faire découvrir le parapente à des étudiants et personnels de l'UCA en situation de handicap.

Lundi 12 septembre, ce sont dix étudiants et personnels de l'UCA, et cinq accompagnants, qui ont pu sauter en parapente sur le site du puy de Dôme à Orcines, accompagnés par un magnifique soleil et une météo idéale pour cette activité.



Couloir universitaire

Depuis 2021, la fondation a mobilisé des partenaires privés et publics (Crédit Agricole Centre France, la Manufacture Michelin, la Ville de Clermont-Ferrand, Forum Réfugiés) afin de réunir les ressources nécessaires pour la prise en charge d'une allocation de subsistance pour des étudiants réfugiés venant d'Afrique de l'Ouest.

L'université Clermont Auvergne a été la première université en France à expérimenter la mise en place d'un couloir universitaire. Ce projet a pour principale mission l'accompagnement de jeunes réfugiés dans leurs projets d'études en France, ainsi que leur projet professionnel. Le soutien financier de nos partenaires permet le versement d'une bourse mensuelle d'un montant de 615 euros à chaque étudiant, afin de couvrir ses frais de vie.

Avec ce projet, l'UCA désire alléger la pression sur les pays d'accueil, élargir les solutions offertes aux réfugiés par les pays tiers et renforcer l'autonomie des réfugiés et les capacités pour parvenir à une solution durable.

En 2021, ce sont deux étudiants qui ont été accueillis en master, qui ont été rejoints cette année par trois étudiants supplémentaires. Ils poursuivent leurs études dans des masters clermontois à l'IAE Clermont Auvergne ; l'UFR Langues Langues, Cultures et Communication et l'École d'Économie.



Rappel agenda

Run & Bike : l'Odyssée arverne - 1er et 02 octobre 2022

N'oubliez pas de vous inscrire !

www.odysee-arverne.fr/



l'Odyssée Arverne
RUN AND BIKE & DÉFIS GAULOIS

1^{er} / 2 OCTOBRE 2022

SAMEDI 1^{ER} OCTOBRE
9H-12H RUN & BIKE
14H-17H30 PARCOURS D'ORIENTATION
ATELIERS LUDIQUES
EN IMMERSION DANS LA VIE ARVERNE
TOUTE LA JOURNÉE

DIMANCHE 2 OCTOBRE
8H30-11H RANDONNÉE
9H RANDONNÉE SCIENTIFIQUE

INSCRIPTIONS



