

Mai-juin 2024

SOMMAIRE

Réunions de bureau, p1

Brèves, p1

Point sur les missions hors mentorat, en mai-juin p2

Point sur les missions hors mentorat, en 2023-2024 p3

Finale du challenge Roboteck 2024 p4

Projet LCAMP p5.

*Pensez à renouveler votre adhésion
2024, si cela n'est déjà fait !*

Réunions de bureau :

Le jeudi **23 mai 2024**, les membres du bureau se sont réunis autour de Donald FRATY, en présentiel et en distanciel, de **10h00 à 12h00** au lycée Renée Bonnet de TOULOUSE (31).

Ils se sont retrouvés le **mardi 25 juin 2024, de 10h00 à 12h00**, en présentiel et en distanciel au lycée Renée Bonnet de TOULOUSE (31).

Brèves :

Organisation du bureau de l'AFDET OCCITANIE Midi-Pyrénées 2024

A l'issue de la réunion du 23 mai 2024, au cours de laquelle ses membres ont procédé à la répartition des responsabilités en son sein, le bureau 2024 est ainsi composé :

Président : Donald FRATY, **Vice-Président** : Simon BRESSOLLES ; **secrétaire** : Jean-Louis SCHLOSSER ; **secrétaire adjointe** : Sylvie PETITJEAN ; **trésorier** : Bernard VILOTTE ; **trésorier-adjoint** : Yves SARTRAL ; **responsable du mentorat** : Georges MARTINEZ ; **responsable des missions hors-mentorat** : Michel RAUFAST, épaulés par : Jean-François CAZES, Benoît CURUTCHET, Ali GUERROUI, Patricia KOCH, François MAURENS et Gilles MOREAU.

Participation à la réunion-bilan sur le mentorat organisée par le rectorat de TOULOUSE à la Cité de l'Espace le **11 juin 2024**

L'AFDET OCCITANIE Midi-Pyrénées était la seule association invitée à participer, en la personne de Georges MARTINEZ, à ce point d'étape sur le mentorat dans l'académie de TOULOUSE organisé et animé par Olivier XERRI avec la présence du recteur Mostafa FOURAR, qui y a pris une part active. Les représentants du rectorat y ont présenté les résultats du dispositif d'accompagnement des élèves par des mentors dans le cadre du projet TET (Transition Ecole Travail), lancé le 12 décembre 2023 et officiellement reconduit en séance, pour la rentrée scolaire de septembre 2024.



Notre site



Réunion des mentors à la Maison des Associations du 13 juin 2024

Le **13 juin 2024**, Georges MARTINEZ a réuni de nombreux mentors à la Maison des Associations de TOULOUSE, de 13h00 à 17h00 pour constituer deux groupes de travail :

- L'un ayant pour mission de recenser les compétences et les expériences professionnelles des mentors dans un tableau qui leur permettrait de savoir qui contacter pour trouver renseignements et conseils susceptibles d'aider leur mentoré.
- L'autre étant chargé de travailler à l'élaboration d'indicateurs de satisfaction des actions de mentorat ;

Réunion du groupe de travail sur les missions hors mentorat du 19 juin 2024

Le **mercredi 19 juin 2024**, Michel RAUFAST a réuni les animateurs intervenant dans les différentes missions hors mentorat à la Maison des Associations de TOULOUSE, de 14h00 à 17h00, afin de dresser le bilan de l'année scolaire 2023-2024, d'évoquer les perspectives et les évolutions prévues en 2024-2025 et de travailler sur les améliorations qui pourraient être apportées aux procédures et aux outils utilisés.

Point sur les missions effectuées par nos équipes d'animateurs, hors mentorat, en mai-juin 2024

Nos animateurs sont intervenus :

Simulations d'entretien d'embauche (SEE) :

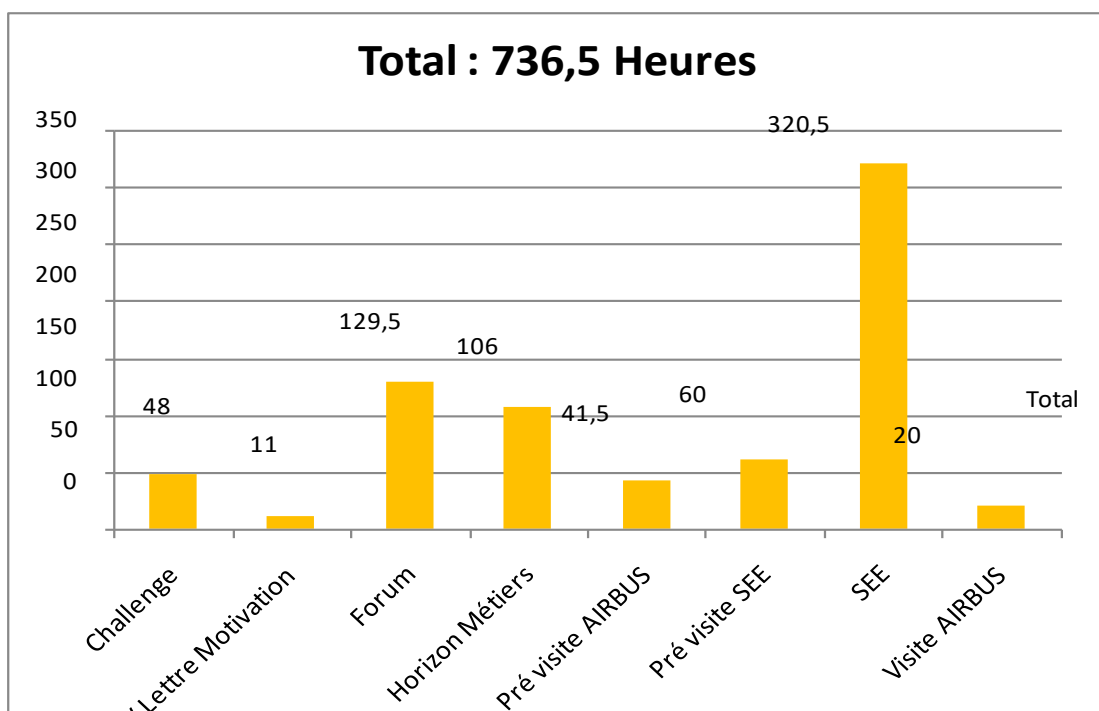
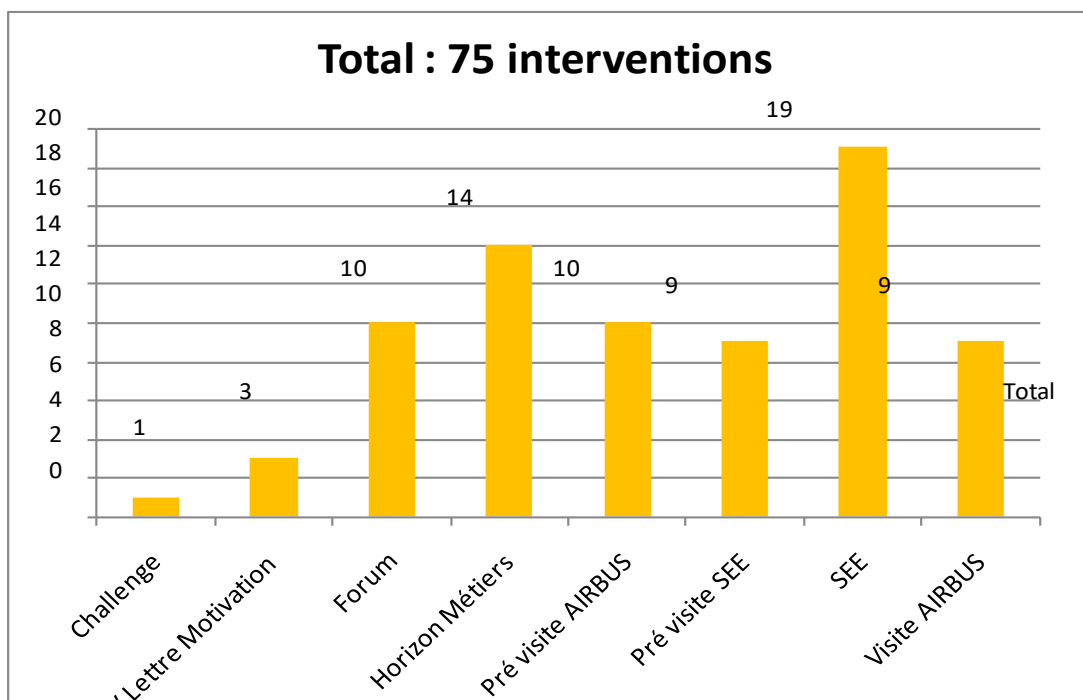
- Le **13 mai 2024**, pré-visite et session SEE au lycée Champollion de FIGEAC avec des élèves de terminale bac pro Transformation, réalisation de produits mécaniques, terminale bac pro métiers de l'électricité et de première bac pro Métiers de l'accueil et AGORA.
- Le **14 mai 2024**, session SEE à l'EREA de PAMIERS avec des élèves de troisième SEGPA ;
- Le **17 mai 2024**, session SEE avec des élèves de seconde bac pro Métiers de la Relation Client du lycée Pardailhan d'AUCH (32).
- Le **21 mai 2024**, pré-visite et session SEE au lycée Champollion de FIGEAC avec des élèves de première bac pro Transformation, réalisation de produits mécaniques, de première bac pro Métiers de l'Electricité et de première bac pro systèmes numériques.
-

Divers

- Le **2 mai 2024**, un animateur est intervenu au collège Jacque Mauré de CASTELGINEST pour expliquer comment rédiger un CV et une lettre de motivation, et présenter le mentorat.



Point sur les missions effectuées par nos équipes d'animateurs, hors mentorat, en 2023 - 2024



SEE = Simulations d'entraînement aux entretiens d'embauche ou de recherche de stage.

Le nombre de jeunes rencontrés à l'occasion des différentes interventions s'élève à **2213**, dont 960 filles et 1253 garçons.



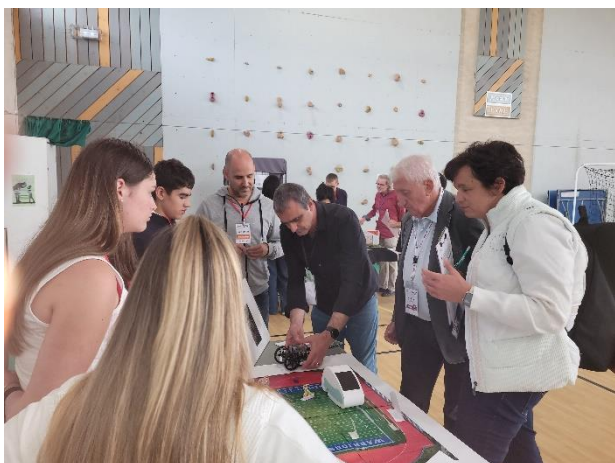
Finale du concours Roboteck 2024



C'est au gymnase de LEGUEVIN, commune de l'ouest toulousain, que c'est tenue le **12 juin 2024** la finale académique du concours Roboteck 2024, cycle 4, avec la participation de six de nos animateurs intégrés aux différents jurys : Jean-François CAZES, Benoît CURUTCHET, Georges MARTINEZ, François MAURENS Yves SARTRAL et Bernard VILOTTE. Ce défi robotique, qui s'adresse à des d'élèves de troisième des collèges de l'académie de Toulouse, a rassemblé 18 équipes, majoritairement composées de filles, qui se sont affrontées sur le thème de l'intelligence artificielle au service du travail humain, en présence de Mostafa FOURAR, Recteur d'Académie.

Il s'agissait pour les participants, cette année encore, de :

- réaliser un robot, qui devait parcourir un circuit de manière autonome, le plus rapidement possible ;
- réaliser le carénage de la base roulante du robot ;
- réaliser un suivi de projet rendant compte du travail accompli par le groupe
- réaliser une bande annonce de deux minutes présentant le projet et son équipe ;





Pour plus d'informations et de photos sur cette belle manifestation, parfaitement organisée cette année encore par Pascal PUJADES, référent numérique au rectorat, se rendre sur la page dédiée de notre site : https://afdetoccitaniemp.fr/?page_id=1417

Projet européen LCAMP (Learner Centered Advanced Manufacturing Platform) (*)

1. Introduction

Il s'agit d'un projet d'envergure dont la sélection par la Commission Européenne remonte au premier semestre 2022. *LCAMP rassemble des communautés d'entreprises et des organismes de formation professionnelle spécialisés dans la fabrication avancée en Europe et ailleurs.* En substance, c'est un projet qui a pour objectif le développement de l'excellence dans l'enseignement professionnel.

Le Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Industrie du futur (CMQEif) et *Mecanic Vallée* (tous les deux, adhérents AFDET) représentent la France au sein du consortium de 20 partenaires issus de 8 pays européens. Le CMQEif est adossé au lycée La Découverte, à Decazeville, adhérent de l'AFDET.

2. Activités du 1^{er} semestre 2024

2.1 Réunions d'information et de travail en France

Une réunion de lancement et deux réunions de travail, en distanciel, ont eu lieu en avril et mai 2024 ; réunions animées par l'équipe de *Mecanic Vallée* en charge du projet en France et auxquelles ont participé des experts français dont un membre du Bureau de l'AFDET Occitanie Midi-Pyrénées (Ali GERROUI, désigné par le Président national de l'AFDET).

2.2 Conférence au niveau européen



Plus de 140 participants de plus de 20 pays ont assisté à la 1^{ère} conférence "*Learning Factories for Advanced Manufacturing in Education*" organisée dans le cadre du projet européen LCAMP les **14 et 15 mai 2024** au centre événementiel OSTERTAG à Aalen en Allemagne.

Cet événement a permis :

- d'aborder la mise en œuvre pratique des Collaborative Learning Factories (usines où les salariés partagent leurs connaissances et apprennent les uns des autres) dans l'enseignement et la formation professionnelle (VET = Vocational Education and Training) et l'enseignement supérieur,
- de discuter de l'introduction des technologies de **l'industrie 4.0** (quatrième révolution industrielle qui utilise les technologies numériques et l'apprentissage automatique pour transformer la fabrication) dans les cursus de formation,
- de présenter des exemples concrets issus du monde entier,



- d'inviter à rejoindre l'alliance LCAMP afin de favoriser la collaboration internationale,
- de visiter des entreprises de fabrication de pointe,
- d'offrir des opportunités de réseautage pour les écoles intéressées par la technologie et l'enseignement de la fabrication avancée.

Cette rencontre visait donc également à créer des liens entre les représentants de PME, d'universités, des chercheurs, des groupements industriels et des autorités locales, régionales et européennes.

Les participants ont bénéficié de séances d'information sur les principales tendances et les défis de l'enseignement, de la fabrication avancée, de discussions de groupes faisant intervenir des experts du monde universitaire et de l'industrie, et de visites des entreprises Bosch Rexroth et Festo.



On peut retrouver ces éléments sur : <https://www.earlall.eu/lcamp-organised-its-first-annual-conference-in-germany/>. Et plus d'info sur LCAMP : www.lcamp.eu

La prochaine conférence LCAMP aura lieu du 13 au 15 mai 2025 en Suède.

Une autre conférence d'importance se tiendra à EUREXPO de LYON (69) du 10 au 12 septembre 2024 : le FORUM-VET. 6 villages y sont en cours de construction pour mettre en valeur les différentes filières, les savoirs faire technologiques et les projets. Le CMQEif, et LCAMP seront présents.

(*) : LCAMP = Plateforme collaborative ouverte aux organismes formant aux méthodes de fabrication de pointe.

Bel été à toutes et tous !

Responsable de la publication : Donald FRATY

Rédaction : Jean-Louis SCHLOSSER & Ali GUEROUI
