

### CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS

Aéronautique et spatial : conception, production, maintenance 4.0 Île-de-France

## RÉTROSPECTIVE MENSUELLE

### **NOVEMBRE 2022**

- Les femmes dans l'industrie
- Flash Spécial WorldSkills
- Semaine de l'industrie
- Les activités sur le centre innovation



### Les femmes dans l'industrie

### **9 Novembre - Féminisation au collège Léopold Senghor de Corbeil-Essonnes**

directrice opérationnelle du Sophie UHL. campus des métiers et des qualifications spatial d'Île-de-France, aéronautique et Valérie Marbach, IPE ingénieur pour Ecole plaisir Thales. ont eu le d'animer une intervention devant une soixantaine de jeunes filles de 3ème pour échanger autour des métiers de l'industrie et la place de la femme dans ces métiers.

Il y a eu deux sessions de partage d'expérience et d'échanges ouverts pour battre en brèche quelques croyances limitantes et ouvrir le champ des possibles.



# CAMPILE DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PRO

# 24 Novembre - L'importance des femmes dans l'industrie

Dans le cadre de la semaine de l'industrie, le campus des métiers et des qualifications aéronautique et spatial d'Île-de-France à organiser une après-midi dédiée à la féminisation de l'industrie pour les élèves du Lycée Georges Brassens d'Evry et du collège Léopold Senghor de Corbeil-Essonnes.

Des professionnelles des entreprises Eramet, Systra et Thales, et une élève en BAC Professionnel TRMP ont été invité pour partager leurs expériences personnelles des métiers de l'industrie auprès de ces élèves.

De plus, nous avons eu la chance d'avoir une intervention de Charlotte Baelde, déléguée à l'égalité hommes/femmes à la région Île-de-France.



### Flash Spécial WorldSkills

Plus de 130 jeunes inscrits pour la compétition des métiers WorldSkills Région Île-de-France, dans 15 métiers.

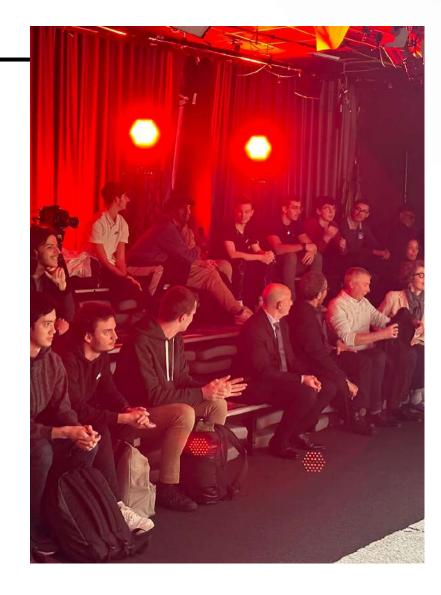
# 21 Novembre - Soirée de Lancement de La compétition des métiers WorldSkills

Le campus des métiers et des qualifications aéronautique et spatial d'Île-de-France a organisé la soirée de lancement des WorldSkills de la région dans les locaux de Webedia.

Cette soirée avait pour but de réunir les jeunes compétiteurs inscrits dans un esprit de partage et de convivialité.

Nous avons eu la joie d'accueillir Charline Avenel, la rectrice de Versailles, Norman Chartier alias Genius, un champion d'Esport et Ambre Lecoules, championne de France des WorldSkills en 3D digital Game Art.

Une très belle dynamique pour cette lère journée de la semaine de l'industrie!



### 19 Novembre - Les entrainements WorldSkills Fraisage et Tournage

Les trois élèves en BAC Pro TRPM du lycée Robert Doisneau à Corbeil-Essonnes ont commencé leur entraînement pour leurs épreuves de Fraisage et de Tournage aux WorldSkills région Île-de-France.

### 26 Novembre - Entrainements WorldSkills Maintenance Aéronautique

Les étudiants de trois établissements, l'AFMAE, le lycée Pierre de Coubertin à Meaux et le lycée Aristide Briand Le Blanc-Mesnil, se sont à nouveau rassemblés pour s'entraîner un samedi chez Dassault Falcom Service.



### **SEMAINE DE L'INDUSTRIE 21-25 NOVEMBRE**



### Mardi : Séminaire ESSI Day'Clic Industrie CCI

En cette deuxième journée de la semaine de l'industrie.

Le campus a eu la chance de clôturer le séminaire scientifique Industrie 4.0 organisé par Evry-Sénart Sciences et Innovation par la visite du Centre Innovation. C'était un moment de partage qui transmet parfaitement la dynamique campus!

Le campus a participé au Day'Clic Industrie organisé par la CCI Essonne, un après-midi riche en événements, ateliers, stands avec comme thématique de réflexion "L'industrie du futur, c'est maintenant!".



### Vendredi: Orientation à l'honneur

Pour la dernière journée de la semaine de O l'industrie:

- Activités pédagogiques avec les enseignants de 3ème prépa métiers et Segpa.
- Visite découverte pour la classe de 5ème six du collège Pablo NERUDA
- Visite découverte pour le lycée Talma de Brunoy C'était aussi le lancement de notre nouvel Hackathon 4.0 à destination des collèges.



# 160 Elèves de collège et lycée75 Enseignants60 Industriels





### **ACTIVITÉS SUR LE CENTRE INNOVATION D'ÉVRY**

### **5 FORMATIONS MSPC**

La formation MSPC, maintenance des systèmes de production connectés est dédiée aux professeurs des écoles.

Cela permet d'initier les professeurs aux concepts de l'industrie 4.0 et de les faire participer à un atelier sur les IOT et leur mise en œuvre pour le retrofit des plateaux techniques des lycées professionnels franciliens.



# 72 Professeurs en 5 sessions5 DDFPT





### Un mois dense en activités

Si vous ouvrez la porte du centre, vous pouvez avoir la chance de croiser :

- des stagiaires de SEGPA, de 3ème, de BTS, d'école d'ingénieur
- des étudiants en cours ou en projets
- des enseignants en découverte, en formation, en cours, en projets, en réunion pédagogique, ou juste pour le plaisir
- des ingénieurs pour l'Ecole, des inspecteurs, des personnels de direction
- des industriels pour co-construire, pour découvrir, pour se former, pour l'innovation
- des chercheurs

Chacun trouve une réponse et repart avec de nouvelles opportunités communes!







# Le CMQ Aéronautique et Spatial : conception, production, maintenance 4.0 c'est également :

# 2 Novembre - Aménagement de la salle de formation

Nous avons créé un espace dédié aux séances de formation spécifique, aux travaux collaboratifs et aux travaux pratiques des cours, un petit fablab.

Cet espace a déjà accueilli 5 sessions de formation de professeurs ainsi que plusieurs TP de cours pour les étudiants en L2 SPI, IUT GEII, L3 et Master en IOT avec Jean-Luc Combe de l'université d'Evry, et en robotique industrielle avec Nicolas Séguy.





# 7 Novembre - Arrivée d'une nouvelle stagiaire

Julie Perrault nous a rejoint et effectue un stage de 2 mois au sein du campus dans le cadre de sa 2ème année BTS communication à l'Institut Saint-Pierre.

Dans le but de renforcer nos actions de communication, elle assistera Eddy Vercambre, notre chargé de communication, dans la mise en place des différentes actions.

### Ses missions:

- \*Elaboration et rédaction de contenus.
- \*Soutien au bon déploiement des projets de communication,
- \*Gestion des réseaux sociaux,
- \*Montages vidéos.

# 28 Novembre au 2 Décembre - Des stagiaires de 3ème au CMQ

Le CMQ a accueilli la semaine du 28 novembre 4 stagiaires de 3ème.

Ismaël, Krys-Stan, William viennent de la SEGPA du collège Léopold Sédar Senghor à Corbeil-Essonnes et Raphaël du collège Antoine de Saint-Exupéry à Fresnes.

Ils ont vécu une semaine intense entre apprentissage et partage autour de l'industrie 4.0.



# Le CMQ Aéronautique et Spatial : conception, production, maintenance 4.0 cherche :

- Des stagiaires en communication, réseaux, relation presse, organisation d'évènements
- Des stagiaires techniques en réalités immersives, spécialistes des technologies
  4.0
- Des volontaires de toutes structures pour renforcer les équipes dans le développement de nos actions :
  - D'orientation et de découverte
  - De construction de formations
  - o D'innovation, d'accélération des transferts technologiques
  - o De développement de cas d'usages industriels sur le centre innovation

### Donc n'hésitez pas à nous contacter.... A très bientôt!







Aéronautique et spatial : conception, production, maintenance 4.0 Île-de-France

### DÉCOLLEZ AUJOURD'HUI POUR LES MÉTIERS DE DEMAIN!



