CRÉE Dijon
Conseil Relation Ecole Entreprise

ÉCOLE - ENTREPRISE
un partenariat pour l'avenir

Mai 2019 - n°63
Directeur de publication : F. Smeyers
Délégué Académique aux Formations Professionnelles Initiale et Continue
Conception - Rédaction : Conseil Relation Ecole Entreprise

LES PLATEFORMES TECHNOLOGIQUES, POUR L'INNOVATION DES ENTREPRISES, ET AU SERVICE DES ELÈVES.

L'innovation est au cœur du modèle économique de toute entreprise. Sans innovation, pas de développement. Or, si les grands groupes disposent de moyens dédiés, ce n'est pas toujours le cas des PME locales.

C'est là que le dispositif de plateforme technologique (PFT) a un rôle à jouer auprès des entreprises du territoire.

Organisée en un réseau d'établissements d'enseignement disposant de plateaux techniques sur une thématique commune, chaque PFT de l'académie propose des prestations technologiques dans son domaine aux entreprises. Ces PME accèdent ainsi à une expertise et à des équipements de haute technologie dans des domaines tels que la maquette numérique interactive, l'acoustique, la fabrication additive, l'automatisation des systèmes ou l'analyse sensorielle.

Pour la plupart, ces prestations s'inscrivent dans le cadre de projets intégrés aux enseignements. Elles valorisent ainsi les filières concernées auprès des jeunes. Elles leur permet également d'acquérir des connaissances et des compétences professionnelles en se confrontant à des problématiques réelles d'entreprises. Pour les établissements, c'est une formidable opportunité de valoriser leurs enseignements et de développer des relations avec le supérieur et avec les acteurs économiques du territoire.

Reconnues pour leur expertise, les cinq PFT de l'académie de Dijon, et les huit de celle de Besançon, font désormais partie du réseau régional des acteurs de l'innovation, animé par l'Agence Economique Régionale.

Les PFT sont aussi des partenaires que tous les établissements peuvent solliciter dans le cadre de projets pédagogiques en lien avec les thématiques développées par chacune d'elles.

En savoir plus : http://www.ac-dijon.fr/cid141678/plateformes-technologiques.html

Hervé Besserer
Ingénieur pour l'école

A lire - A consulter

- Transformer le lycée professionnel : Bulletin officiel spécial n° 5 du 11 avril 2019
https://www.education.gouv.fr/pid285/bulletin_officiel.html?pid_bo=38697

- Classe de troisième dite "prépa-métiers" : BO du 28 mars 2019
https://www.education.gouv.fr/pid285/bulletin_officiel.html?

En savoir plus : *http://www.ac-dijon.fr*
Retrouvez les actualités de CREE sur Facebook

En lice pour les finales

- **Salon territorial de l'académie de Dijon des mini-entreprises EPA** le **mercredi 15 mai** dans les ateliers du Cinéma à Beaune. 15 équipes sont attendues. Cette manifestation est l'occasion pour les jeunes d'exposer leurs projets devant un jury de professionnels. Les équipes lauréates représenteront l'académie lors de finale nationale à Lille début juillet. La visite des stands est ouverte au public, c'est une bonne occasion de découvrir l'investissement, l'enthousiasme et les compétences développées par les élèves.

- **Les Olympiades de Sciences de l'Ingénieur le jeudi 16 mai à l'ESIREM de Dijon**. Une trentaine d'équipes de lycéens des classes de première et terminale des séries S et STI2D, viendront présenter leurs projets innovants répondant à des problématiques liées à l'accès à l'eau, la transformation et le stockage de l'énergie, l'assistance aux personnes, le développement durable, ….. Les équipes sélectionnées participeront à la finale nationale le mardi 28 mai chez EDF à Saclay.

- **Les Génies de la Construction le vendredi 17 mai à Fraisans** (39). Cette finale grande région académique réunira vingt équipes qui viendront présenter leurs travaux autour de problématiques liées aux enjeux de la construction et de l'aménagement des territoires. Les équipes lauréates se rendront à Paris le mardi 4 juin.
En savoir plus : http://www.ac-dijon.fr/pid30022/genies-de-la-construction.html

- **Challenge Innov' le mardi 21 mai au lycée Niépce Balleure de Chalon sur Saône.** Cette finale permet de rassembler une vingtaine d'équipes des académies de Besançon et Dijon, de leur offrir un lieu d'échanges et de partage. Les jeunes présenteront leur projet conduit en relation avec une entreprise, devant un jury et participeront l'après-midi à différents ateliers de découverte, avant la remise des prix.
En savoir plus : http://www.ac-dijon.fr/pid30021/challenge-innov.html

- **Projet Habitat de demain** le **jeudi 23 mai à la Minoterie à Dijon** en partenariat avec les CAUE (Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement) de Bourgogne Franche-Comté. 9 équipes de STI2D des académies de Besançon et Dijon participent.

Vous envisagez d'engager votre classe dans un projet motivant au service des apprentissages, de le valoriser dans le cadre d'un concours : les finales sont une bonne opportunité pour rencontrer et échanger avec les équipes, les enseignants et mesurer l'investissement et la créativité des élèves. N'hésitez pas à venir découvrir leur travail. Afin que nous puissions mieux vous accueillir et vous guider dans ces découvertes, il est préférable d'informer au préalable de votre venue en s'adressant au Conseil Relation Ecole Entreprise (cree@ac-dijon.fr ou 03 45 62 76 20).

Actualités

- **Option Startup 2019 du 14 au 18 octobre 2019 :** pour sensibiliser les collégiens et lycéens à l'innovation, à l'environnement des startups et PME, aux métiers émergents, autour de programmes de découverte de 1h30. Pour sa cinquième édition, de nouveaux lieux ouvriront leurs portes en s'ouvrant plus particulièrement à ceux situés à proximité des Quartiers Politique de Ville et dans les territoires ruraux, avec un axe fort sur la thématique « Innover au féminin ».
La **préinscription est ouverte du 6 mai au 5 juillet.**
Pour en savoir plus et se pré-inscrire : https://www.optionstartup.fr/

- **Séminaire « Le design, lien entre technologie et tradition » le jeudi 23 mai 2019** au lycée Bonaparte à Autun, animé par l'Agence Economique Régionale de Bourgogne Franche-Comté et la Plateform3D.

accompagnement de projet
voie professionnelle
innovation conseil
alternance
liaison collège–lycée
ressources
parcours avenir
valorisation
partenariat