BANQUE des TERRITOIRES | Caisse des Dépôts GROUPE

FRANCE 2030

Projet

Agro Open Lab

Acquérir des compétences émergentes par le **Faire**

Agro Open Lab

Projet piloté par L'Institut Agro Dijon

Présentation

Le projet Agro Open Lab, porté par l'Institut Agro Dijon et associant vingt-deux partenaires, vise à constituer **un Open Lab régional interorganisme.** Son but est, dans le cadre de la transition écologique et alimentaire en cours, de contribuer à la transformation des formations initiales agricoles et agroalimentaires régionales et de créer des formations continues courtes sur les thèmes portés par l'Open Lab.

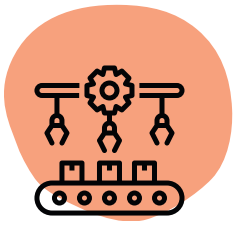
Cet Open Lab doit permettre aux apprenants de **développer**, en lien avec le milieu professionnel, **des innovations en menant des projets personnels**.
Il s'appuie sur une **pédagogie du faire** et une **pédagogie par projet** dans des activités ouvertes dans le cadre des cursus suivis par les apprenants et hors de ces cursus.

Agro Open Lab se compose de :

- Une Fabrique des Idées, lieu d'émergence et de discussion d'idées entre apprenants et acteurs socio-économiques.
- 16 Ateliers du Faire, dont 2 prennent la forme d'évènements, où des matériels, des matériaux et des compétences de pointe permettent aux apprenants de concrétiser leurs idées.
- Une Boite à Valo, où des projets issus des Ateliers du Faire se prolongent par la création de startups ou de projets de recherche.

Les Ateliers du Faire déjà ouverts

ZOOM sur ... Les Ateliers du Faire



4 Ateliers sur les procédés et la robotique

- **BubbleLab** : Mise en place d'une ligne de production de produits fermentés.
- **TechNum** : Conception de projets, à l'aide d'outils numériques, réalisation à l'aide de machines automatisées.
- **PackLab** : Prototypage d'emballages alimentaires innovants et caractérisation.
- **Transpâtes** : Fabrication de pâtes alimentaires à base de farines issues de matières premières autres que le blé (dont légumineuses).

5 Ateliers sur l'agriculture et la foret

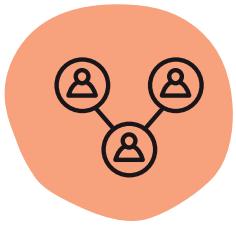
- **Forêt Comestible** : Installation et étude d'une forêt multi-stratifiée d'espèces utilisées pour l'alimentation humaine.
- **Agroécologie** : Techniques innovantes en agroécologie.
- **Élevage Low-Tech** : Réinventer et simplifier les pratiques d'élevage vers des systèmes plus durables et innovants.
- **Space** : Acquisition, gestion, traitement et restitution de données géoréférencées.
- **Agroéquipement** : Analyse, réalisation ou amélioration d'agroéquipements en lien avec l'évolution des pratiques agricoles.

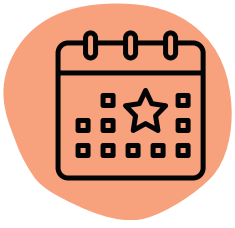
3 Ateliers sur les aliments et l'alimentation

- **FFooDY's** : Développement d'aliments scientifiques validés, sains et durables pour tous.
- **COOk'Ingé** : Expérimentations des techniques culinaires en complément et en adéquation avec la formation scientifique.
- **Comport'Alim** : Conduite d 'une approche observationnelle des comportements des consommateurs.

2 Ateliers sur les sciences humaines

- **Com** : Mise en œuvre des méthodes, techniques et outils de communication.
- **Collectif Socio** : Construction et animation de collectifs pour l'élaboration de connaissances collectives.





2 Ateliers évènements

- **SciencesAlim** : Intervention d'étudiants de l'Institut Agro Dijon pour la sensibilisation aux questions des sciences des aliments auprès des scolaires du secondaire.
- **La voie des Talents** : Faire découvrir les compétences et métiers de l'agronomie et de l'agroalimentaire lors d'un forum ouvert aux étudiants de tous horizons.

Membres du consortium

L'INSTITUT agro Dijon

INRAE

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS Agroéquipements Bourgogne-Franche-Comté

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS Alimentation, goût, tourisme Bourgogne-Franche-Comté

LES CAMPUS DU VIVANT Bourgogne Franche-Comté

ABC AGRO BIO CAMPUS DAVAYE

EPLEFPA Fontaines Sud-Bourgogne

Vesoul Agro campus

ÉCOLE DES SAVOIR-FAIRE DE DEMAIN ENILEA

Agro Campus Dijon

agronov PÔLE D'INNOVATION EN AGROÉCOLOGIE

CUMA BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

CUMA

Vinipole SUD BOURGOGNE

Vitagora Plus vite, plus loin. Ensemble.

UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR

SAYENS SATT CATALYSEUR D'INNOVATIONS

DECA-BFC Incubateur de Talents

ALLIANCE BFC UNE RÉGION, DES AGRICULTEURS, UN FUTUR

DIJON métropole

AGRICULTURES & TERRITOIRES CHAMBRE D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Crous Bourgogne Franche-Comté

BANQUE des TERRITOIRES | Caisse des Dépôts GROUPE

FRANCE 2030

Opération soutenue par l'État dans le cadre de l'AMI "Compétences et Métiers d'Avenir" du Programme France 2030, opéré par la Caisse des Dépôts.

agroopenlab.fr
agroopenlab@institut-agro.fr
06.64.59.69.66

Site internet

LinkedIn

Instagram