



DÉCOUVREZ



BRETAGNE^{BE}
**USINE
AGRO
DU FUTUR**

CFIA 2024
12, 13 & 14 MARS



#UsineAgroFutur

BRETAGNE^{BE}
DÉVELOPPEMENT
INNOVATION


Valorial
OSONS L'ALIMENT PLUS INTELLIGENT


Cfia
CENTRE FÉDÉRAL DES FABRICIERS
DE L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE


ABEA
Le réseau de
l'agroalimentaire breton

AVEC LE SOUTIEN DE


Région
BRETAGNE

LES MASTERCLASS

MARDI 12 MARS

14h-14h30

Le Village FoodTech Session de pitches n°1 Thématique « Emballages / Conditionnements »

Les entreprises du Village
FoodTech pitchent :

- **ATIL** - Solutions d'emballages recyclables valorisant des fibres végétales locales
- **FLEXIKEG** - Eco-responsabilité du stockage, du transport et de la distribution des boissons & fluides agroalimentaires
- **PANDOBAC** - Solutions d'emballages réemployables
- **ALTERPLAST** - Conception et fabrication de pièces de chaudronnerie plastiques (carters, solutions dédiées, cuve, etc.)

14h30-15h

Le Showroom - Session de pitches n°1 Thématiques « Réduction des eaux de process », « Traitement de l'eau » et « Analyses »

Les entreprises du Showroom de
l'Usine Agro du Futur pitchent

1) *Thématique « Réduction
des eaux de process »*

- **Multivac** - Operculeuse automatique en ligne TX 620 (sans eau de refroidissement)
- **HUBERT Process** - Immersion en réalité virtuelle du process de lavage d'algues avant broyage puis transformation

2) *Thématique « Traitement
de l'eau »*

- **ZENI** - Traitement de l'eau par les microalgues : une solution innovante et circulaire de purification de l'eau basée sur la nature

- **Chemdoc Water**
R-OASYS – Unité pilote de recyclage de l'eau

3) *Thématique « Analyses »*

- **CEA Bretagne** - Fluiidd – Scanner industriel de détection de défauts et d'optimisation énergétique des flux des procédés industriels
- **bioMérieux** - Optimisez votre process avec Augmented Diagnostics

15h-15h30

L'innovation s'invite à la table de la RSE

Découvrez les principaux résultats du 3^e Baromètre de l'innovation agri-agro : « *L'innovation s'invite à la table de la RSE* », réalisé par Valorial, KPMG et Agri Sud-Ouest Innovation, auprès de 155 entreprises du secteur. Une étude inédite sur le nouveau couple RSE – Innovation, créateur de solutions durables et soutenables ! Un atelier interactif pour booster vos démarches et votre stratégie, et imaginer de nouveaux modèles de coopération !

15h30-16h

Pôle « Innovation Hub » - Session de pitches

- **Valorial** : Réseau dédié à l'innovation agri-alimentaire en mode collaboratif

- **Biotech Santé Bretagne** : Expertises thématiques en Biotechnologies et Santé
- **Photonics Bretagne** : Centre de Ressources Technologiques expert en solutions optiques et photoniques
- **CETA-The Land** : Plateau technique dédié à la recherche et l'innovation agro-alimentaire
- **CEA Bretagne** : Plateforme régionale de transfert technologique pour l'industrie agroalimentaire
- **CTCPA** : Centre technique de recherche et de prestation de service qui accompagne les entreprises agroalimentaires
- **BDI** : Agence régionale de développement économique et d'innovation en entreprises.

16h-16h30

Agence de l'eau Loire-Bretagne

Aides financières : L'Agence de l'eau accompagne votre entreprise pour une meilleure gestion de l'eau

16h30-17h

Exemple d'actions pour économiser l'eau dans les entreprises (Programme ECOD'O)

Bonnes pratiques
Hydro Econome
Présentation du programme
ECOD'O 2024
Témoignage vidéo
d'une entreprise

LES MASTERCLASS

MERCREDI 13 MARS

13h30-14h

Le Village FoodTech Session de pitches n°2 Thématique « Equipements & procédés »

Les entreprises du Village
FoodTech pitchent :

- **BOREALES ENERGY** - Dispositifs à haute efficacité basés sur le stockage d'énergie par accumulation de glace
- **BRETINOV** - Conception et fabrication de machines spéciales pour l'agroalimentaire (lignes à nems, beignets de crevettes, ...)
- **ENERPRO GAZ** - Conception et construction d'unités de micro-méthanisation
- **PH-s (Partn'air Hygiène & Services)** Hygiène de l'air et services
- **UPCYCLINK** - Solution de valorisation sur site des coproduits en ingrédients à haute valeur ajoutée de qualité alimentaire
- **BIOHAP** - Produits filtrants biosourcés pour polluants métalliques (traitement de l'eau)

14h-14h30

Le Showroom Session de pitches n°2 Thématique « Nettoyage »

Les entreprises du Showroom de
l'Usine Agro du Futur pitchent

- **GSF** - Installation « eau connectée » : pour une gestion optimisée de l'eau de nettoyage

- **FASTNAET avec Hydrachim, groupe ydeo** - Fastnaet EcoWash : l'eau redéfinit le lavage
- **KEMTAG avec GSF et Fastnaet** - Mesure en temps réel de la consommation d'eau lors des opérations de nettoyage
- **THRASOS** - Plateforme de gestion et d'optimisation 4.0 des NEP

14h30-15h

L'innovation s'invite à la table de la RSE

Découvrez les principaux résultats du 3^e Baromètre de l'innovation agri-agro : « *L'innovation s'invite à la table de la RSE* », réalisé par Valorial, KPMG et Agri Sud-Ouest Innovation, auprès de 155 entreprises du secteur. Une étude inédite sur le nouveau couple RSE – Innovation, créateur de solutions durables et soutenables ! Un atelier interactif pour booster vos démarches et votre stratégie, et imaginer de nouveaux modèles de coopération !

15h-16h

Le réemploi des emballages, laver pour économiser l'eau

Les évolutions réglementaires nationales et européennes changent la donne dans le monde de l'emballage. La prise de conscience des enjeux environnementaux des emballages, notamment

plastiques, par les consommateurs est aussi un levier de ces changements. Et si le lavage des emballages était l'une des solutions ? Notamment parce que, de façon contre-intuitive, elle permet des économies d'eau. Forts de leur expérience, Romain Legras, Responsable du développement commercial de La Station (La feuille d'érable) et Antoine Clapier, PDG de Distro, présenteront les atouts de cette solution dans une table ronde animée par Ronan Salaün, Chargé de projet « *emballages plastiques* » à Bretagne Développement Innovation.

16h-16h30

Agence de l'eau Loire-Bretagne

Évolution des redevances sur l'eau : quels impacts pour votre entreprise à partir de 2025 ?

16h30-17h

ADRIA - Décret REUSE

Décryptage du décret et plan d'action pour la reuse de l'eau

LES MASTERCLASS

JEUDI 14 MARS

9h30-10h

CEVA

Evolution réglementaire et présentation formation Sensalg

10h-10h30

CEA Bretagne

Les solutions technologiques du CEA Bretagne pour analyser, optimiser et sécuriser les ressources en eau

10h30-11h

ACT food Bretagne

Un réseau unique de prestations technologiques au service des filières IAA

11h-11h30

Agence de l'eau Loire-Bretagne

Aides financières et redevances : venez poser vos questions à l'agence de l'eau

11h30-12h

Institut Carnot AgriFood Transition

L'eau comme levier de la performance industrielle : l'apport de la R&D

12h-14h

La Fresque de l'eau

2 heures d'intelligence collective pour comprendre le cycle naturel de l'eau, son cycle anthropique et les impacts de nos activités humaines sur cette ressource vitale pour mieux la préserver.

Intervenant : Association Eau'Dyssée

14h-14h30

Le Village FoodTech Session de pitches n°3 Thématique « Digitalisation »

Les entreprises du Village FoodTech pitchent :

- **ACOEM** - Capteurs et écosystèmes interopérables alimentés par l'IA pour la maintenance prédictive
- **ENSIBS** - Ecole d'ingénieurs publique comportant deux pôles de formations : la cybersécurité et l'industrie du futur
- **PHOTON LINES** - Conception de solutions optiques de A à Z
- **VERSA** - Créateur-Editeur-Fabricant pour l'industrie et la logistique 4.0
- **YES WE LAB** - Solution digitale de centralisation de vos analyses de laboratoires

14h30-15h

Le Showroom Session de pitches n°3 Thématique « Comptage/data/IA »

Les entreprises du Showroom de l'Usine Agro du Futur pitchent :

- **CGI avec DAMETIS** - Pilotage intelligent de l'eau en industrie : sobriété et REUSE
- **Purecontrol** - Optimisation d'une station d'épuration
- **SIEMENS** - Solutions pour optimiser le traitement de l'eau

15h-15h30

CTCPA

Comment la conception hygiénique des équipements de production permet une économie d'eau