

# PRÉPARER L'INDUSTRIE AUX TRANSITIONS DU FUTUR

Durant 2 jours, 200 exposants proposeront des **solutions industrielles, technologiques et innovantes** afin d'accompagner les entreprises cosmétiques dans leurs mutations, au travers de 4 univers :

## FOURNITURES & ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS

### Bureau d'études

### Fourniture industrielle et de laboratoire

- Composants divers de machines de conditionnement
- Equipement de production, process
- Fournitures industrielles
- Hygiène (EPI, ...)
- Informatique industrielle des procédés

### Gestion des ressources

- Gestion des déchets de l'industrie
- Maintenance externe (informatique, déchets...)
- Production froid, chaleur, énergie, électricité

### Machines de fabrication et de conditionnement

- Lignes de conditionnement
- Machines automatiques, robots, lignes automatiques
- Machines de conditionnement et d'emballage
- Machine de dispensation vrac

## INGRÉDIENTS À VALEUR AJOUTÉE ENVIRONNEMENTALE & SOCIALE

### Ingrédients durables

- Ingrédients Bas carbone
- Ingrédients Bio
- Nouveaux ingrédients durables
- Up-cycling et co-produits

### Ingrédients issus de la Biotechnologie

- Biotech

### Ingrédients issus de technologies d'optimisation agricole

- Laboratoires
- Photostimulation en champs

### Sourcing durable (Ingrédients issus de production/approvisionnement responsable)

- Filières végétales, PPAM
- Ingrédients issus du commerce équitable
- Naturalité
- Traçabilité (circuit court, anti-déforestation...)

### Technologies d'éco-extraction

- Solvants verts
- Ultrason, micro-onde

## PACKAGINGS & EMBALLAGES D'AVENIR

### Fournitures de conditionnement et d'emballage

### Packaging durable

- Packaging bas carbone
- Recyclés, recyclables, réutilisables, compostables
- Réduction des déchets

### Packaging primaire

- Aseptique, sous vide, sous atmosphère modifiée, contrôlée
- Conditionnement primaire
- Emballage dur
- Emballage souple

### Packaging secondaire

- Communication par l'objet: sac, goodies...
- Conditionnement secondaire, coffrets et étuis
- Etiquette
- Fabrication d'emballages ou d'objets (machines à fabriquer)
- Film
- Finition décoration
- PLV

### Palettisation, manutention, expédition

- Manutention
- Matériaux d'emballage
- Palettisation, protection palettes, stockage, expédition

### Vrac

- Fontaines, appareil de dispensation
- Technologies de nettoyage, de décontamination

## SOLUTIONS & SERVICES NOUVELLES GÉNÉRATIONS

### Contrôle et mesure

- Contrôle qualité et maîtrise de la fabrication
- Essais, mesure, contrôle
- Régulation, instrumentation

### Emploi & Formation

- Agence de recrutement
- Centre de formation
- Solutions RH

### Label, certification, affichage environnemental

- Agence environnementale
- Certification et label process et produits finis
- Méthodes affichage environnemental
- Solutions des pôles de compétitivité (sécurité, environnement, digitalisation, agriculture...)
- Réglementation

### Laboratoires, analyses et tests

- Biodégradabilité, ecotox
- Biotechnologie
- Etudes de sensorialité
- Evaluation d'aptitude des nouveaux matériaux emballages
- Laboratoires in vitro-in vivo, Reach, CLP, règlement cosmétique
- Microbiome

### Solutions numériques

- Editeurs de logiciels
- Jumeaux numériques
- Plateforme, application, métaverse...

### Sous-traitance de fabrication et Ingénierie

- Conception et réalisation d'immobiliers industriels
- Evaluation carbone & Réduction des gaz à effet de serre
- Outils d'éco-conception, prestataires analyse cycle de vie
- Recyclage, gestion des déchets
- Réduction des consommations énergie, préservation de la ressource eau
- Nettoyage & décontamination
- Sous-traitance cosmétique
- Sous-traitance emballage
- Traitement des fluides en milieu industriel

### Traçabilité, contrefaçon

- Machines d'impression, marquage, identification, traçabilité
- Procédés de sérialistion: blockchain, etc...
- Technologies covert: nano-tags, codage, encres...

### Transport

- Transport vert
- Autres