

# L'INNOVATION DANS NOTRE ADN



ENTREPRISE  
LABORATOIRE

L'innovation est le leitmotiv d'Inddigo dans toutes les composantes de l'entreprise : les produits et les services, les méthodes et les techniques de travail, l'organisation et la gouvernance.

# NOS TRAVAUX DE RECHERCHE

## 2 GRANDES DISCIPLINES

Protection de l'environnement 80 % - Sciences humaines et sociales 20 %

## 6 THÈMES DE R&D DÉCLINÉS EN 20 PROJETS

## 10 PROGRAMMES MULTIPARTENAIRES

# NOS RESSOURCES

**12 %**  
de notre temps  
de travail

**9 %**  
du chiffre  
d'affaires

**8,4 %**  
des postes  
ETP

## RÉDUCTION & VALORISATION DES DÉCHETS



**20 %** DE NOS  
RESSOURCES

**4 PROJETS INDDIGO**

- 1/ Optimisation de la gestion des déchets
- 2/ Filière traitement biologique déchets
- 3/ Filière «Stockage»
- 4/ Déchets matériaux

## 1 PROGRAMME MULTIPARTENAIRE

### VALO MAT BIO (2019 - 2022)

#### VALORISATION DES DÉCHETS BIOSOURCÉS

Projet coordonné par **Inddigo**, avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre du programme BAT-RESP 2018 (« Vers des bâtiments responsables à l'horizon 2020 »).

NOS  
PARTENAIRES



## ÉNERGIES RENOUVELABLES



**18 %** DE NOS  
RESSOURCES

**3 PROJETS INDDIGO**

- 1/ Optimisation des réseaux de chaleur mixtes et réseaux froids
- 2/ Combustibles issus de déchets ou biomasse
- 3/ Production de gaz renouvelable

## 2 PROGRAMMES MULTIPARTENAIRES

### ACOSSEnR (2017 - 2020)

OPTIMISER LES POSTES D'ÉCHANGES RACCORDÉS AUX RÉSEAUX DE CHALEUR POUR UNE MEILLEURE VALORISATION DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Projet coordonné par **Inddigo**, avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre de l'appel à projet APRED

### enRSim (2018 - 2019)

SIMULATEUR DES INSTALLATIONS DE PRODUCTION D'ÉNERGIES RENOUVELABLES POUR LES RÉSEAUX DE CHALEUR

Avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre de l'appel à projet APRED

NOS PARTENAIRES



NOS PARTENAIRES



# NOTRE RÉSEAU

5 conventions avec des laboratoires de recherche

Implications actives auprès d'organismes innovants

A MORCE / ATEE / ATLANBOIS / BÂTIMENT DURABLE MÉDITERRANÉEN (BDM) / CELLULE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DU BTP DES PAYS DE LA LOIRE / CIBE / CLER / CLUB BIOGAZ / CLUB COGÉNÉRATION / CLUB DES VILLES & TERRITOIRES CYCLABLES / DÉPARTEMENTS & RÉGIONS CYCLABLES / FEDEREC / FPAM / MAISON PASSIVE FRANCE / NOVABUILD / ORÉE / PLANTE & CITÉ / RÉSEAU QUALITÉ COMPOST / SFSE / VILLE & AMÉNAGEMENT DURABLE (VAD)

## BÂTIMENTS INTELLIGENTS & PERFORMANTS



18 % DE NOS RESSOURCES

 5 PROJETS INDDIGO

- 1/ Engagement énergétique
- 2/ Management & mise en exploitation
- 3/ Energie Carbone
- 4/ Santé & Environnement
- 5/ Bâtiment numérique - BIM

## 4 PROGRAMMES MULTIPARTENAIRES

### MYCO-ACT

RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉVELOPPEMENTS FONGIQUES EN PHASE CHANTIER

### MYCO-BAT (2018 - 2021)

Projet coordonné par Inddigo, avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre du programme BAT-RESP 2018 (« Vers des bâtiments responsables à l'horizon 2020 »).

### MYCO-PACT (2019 - 2021)

Projet coordonné par Inddigo, avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre du programme CORTEA (Connaissances, Réduction à la source et Traitement des Émissions dans l'Air).



NOS PARTENAIRES



CSTB le futur en construction



NOS PARTENAIRES



CSTB le futur en construction

### DETOX (2019 - 2021)

SURVENTILATION DES BÂTIMENTS AVANT LIVRAISON : ÉVALUATION DES BÉNÉFICES VIS-À-VIS DE LA QAI ET ÉLABORATION D'UN PROTOCOLE DE RÉFÉRENCE

Avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre de l'appel à projet Vers des Bâtiment Responsables.

### ACIBIOQA (2019-2021)

AMÉLIORATION DES CONNAISSANCES DES INSTALLATIONS BIOMASSE SUR LA QUALITÉ DE L'AIR

Projet coordonné par Inddigo, avec le soutien financier de l'ADEME dans le cadre du programme CORTEA (Connaissances, Réduction à la source et Traitement des Émissions dans l'Air).

NOS PARTENAIRES



NOS PARTENAIRES



INERIS

## TRANSITION VERS DE NOUVEAUX MODÈLES SOCIÉTAUX

 19 % DE NOS RESSOURCES



 2 PROJETS INDDIGO

- 1/ Accompagnement au changement
- 2/ Nouveaux usages urbains

## MOBILITÉ DURABLE



 **10 %** DE NOS RESSOURCES

 **3 PROJETS INDDIGO**

- 1/ Nouveaux usages de la voiture
- 2/ Transports alternatifs & Tourisme
- 3/ Marchabilité

## 2 PROGRAMMES MULTIPARTENAIRES

### MOBILITÉ , SPORT & SANTÉ EN ENTREPRISE (2018 - 2019)

ÉVALUER L'IMPACT DES MESURES INCITATIVES À LA MOBILITÉ DOUCE SUR L'ACTIVITÉ PHYSIQUE ET LA SANTÉ

Étude réalisée par Inddigo et ses partenaires pour l'ADEME. Les collaborateurs d'Inddigo participent également à l'expérimentation.

NOS PARTENAIRES



### IMPACT ÉCONOMIQUE DU TOURISME À VÉLO (2018 - 2020)

CONSTRUIRE UNE MÉTHODOLOGIE EUROPÉENNE D'ÉVALUATION

Piloté par Vélo et Territoires, ce projet rassemble des partenaires européens venus de Grande-Bretagne (Université du Lancashire), d'Espagne et d'Italie (Université Polytechnique de Milan) et pour la France, d'une doctorante de l'école Polytechnique.

NOS PARTENAIRES



## TERRITOIRES DURABLES



 **14 %** DE NOS RESSOURCES

 **3 PROJETS INDDIGO**

- 1/ Politiques Énergie & Climat
- 2/ Anticipation territoriale et action publique
- 3/ Approche territoriale de l'économie circulaire

## 1 PROGRAMME MULTIPARTENAIRE

### OUTIL OPEN 4EC (2017 - 2019)

INTÉGRER L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DANS LES PROJETS URBAINS

Dans le cadre d'un projet de recherche du programme MODEVAL URBA (ADEME).

NOS PARTENAIRES

*pour une ville aimable*  
Agence Torres Borredon



PALANCA

icam



Avançons plus inventifs

[www.inddigo.com](http://www.inddigo.com)

