Le label EMC2
pour votre projet ANR

EMC2
LE PÔLE EUROPÉEN
DES TECHNOLOGIES
DE FABRICATION

FAIRE LABELLISER SON PROJET ANR

Pourquoi ? Comment ? Pour quels projets ?

26/08/2021

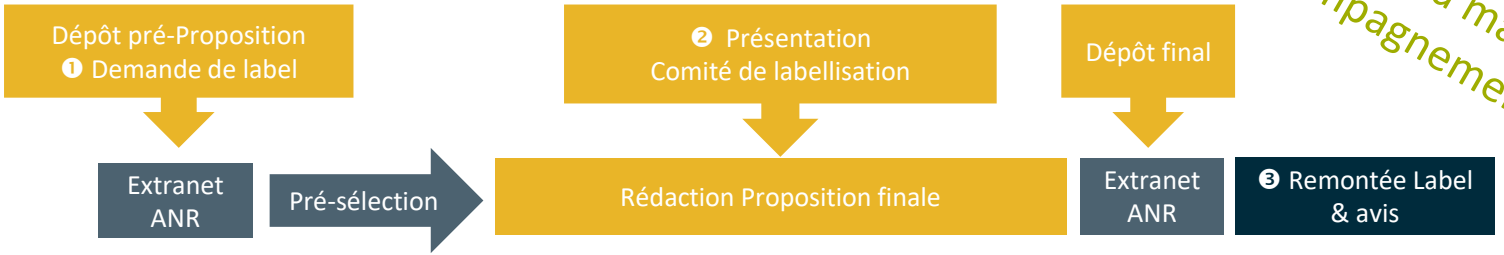
EMC2

POURQUOI FAIRE LABELLISER SON PROJET ANR PAR EMC2 ?

- **Meilleur taux de réussite** *(en moyenne 58% des projets labellisés EMC2 ont été financés à l'AAPG sur les 3 dernières années)*
- Aide pour trouver des **partenaires** industriels *(toutes tailles)* ou académiques
- Aide à identifier des voies de **valorisation** potentielles
- **Conseils** et relecture du 4 pages et du dossier final sur demande
- **Projet challengé** par Comité de Projets
(experts reconnus dans tous les secteurs qui touchent à l'usine du futur) avec préconisations si besoin
- **Label et avis argumenté** sur le projet remonté à l'ANR
- **Réunion à mi parcours** avec accompagnement pour la suite
(identification pistes de financement pour la suite, contacts industriels…)
- **Communication** assurée sur le projet auprès du monde industriel notamment

COMMENT FAIRE LABELLISER SON PROJET ANR ? (cas de l'AAPG)

Contactez nous au plus tôt pour bénéficier au maximum de l'accompagnement!



❶ Demande de label lors du dépôt **<u>des pré-propositions</u>** (< 28/10/21) : case à cocher sur le formulaire de dépôt avec choix du pôle souhaité

❷ Présentation devant le Comité de Labellisation (22/03/2022)

- 20 min de présentation + 20 min de questions/réponses (Présentation en visioconférence possible)
- Conseils et retour direct sur la labellisation du projet

❸ Remontée Label & avis réalisée par le pôle auprès de l'ANR (< 3 sem. après dépôt final) sur :

- Potentiel de valorisation, levée des verrous
- Perspectives de marché, retombées économiques, débouchés industriels
- Degré de collaboration entre les partenaires

EMC2

LE LABEL EMC2
POUR QUELS PROJETS ?

Types de projet

- Tous ceux de l'AAPG *excepté PRCI* : PRC, PRCE, JCJC et PRME (Projet de recherche mono-équipe ; *nouveauté 2022*)
- Labcom
- Chaire industrielle
- PRPP : projets de recherche public-privé (nouvel AAP qui devrait être lancé au cours du 1er semestre 2022)

Thématiques ?

- Toutes thématiques en lien avec la Feuille de route du pôle *notamment :*

  « Sciences de la matière et de l'ingénierie » ; « Sciences du numérique » ; « Domaines transverses » dont Transitions énergétiques, Transitions technologiques, transformations des systèmes sociotechniques…

Le Pôle EMC2

Qu’est-ce que c’est ?

26/08/2021

EMC2

Pôle de compétitivité avec une présence **multi-sites**

Pays de la Loire | Bretagne | Europe

- Association pilotée par les **industriels**
- Depuis **2005**
- **396 adhérents** dont 50 % de PME*

*chiffres au 31/12/2019

MEMBRES FONDATEURS

AIRBUS GROUP | Auto Chassis International | CHANTIERS DE L'ATLANTIQUE | GROUPE BENETEAU | NAVAL GROUP

Une feuille de route stratégique en faveur de l'**innovation collaborative**

4 enjeux majeurs pour l'**Industrie** du **Futur**

4 Domaines d'Activités Stratégiques

DAS PERFORMANCE INDUSTRIELLE

- Matériaux & procédés avancés
- Contrôle et amélioration de la qualité des produits
- Automatisation, flexibilité et sécurisation des systèmes productifs

DAS INDUSTRIE DURABLE

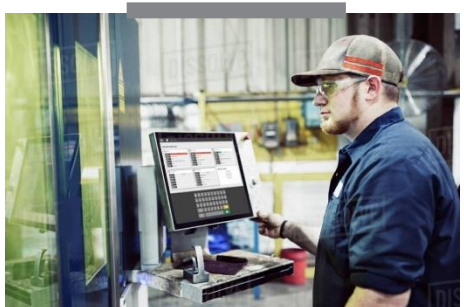
- Allègement des structures
- Économie circulaire dans l'industrie
- Efficacité énergétique de l'usine

DAS INDUSTRIE NUMÉRIQUE

- Systèmes cyberphysiques
- Gestion de la donnée
- Jumeau numérique de l'usine

DAS HUMAIN AU CŒUR DE L'INDUSTRIE

- Assistance à l'opérateur
- Évolution des compétences et transmission des savoir-faire
- Nouvelles méthodologies et pratiques collaboratives



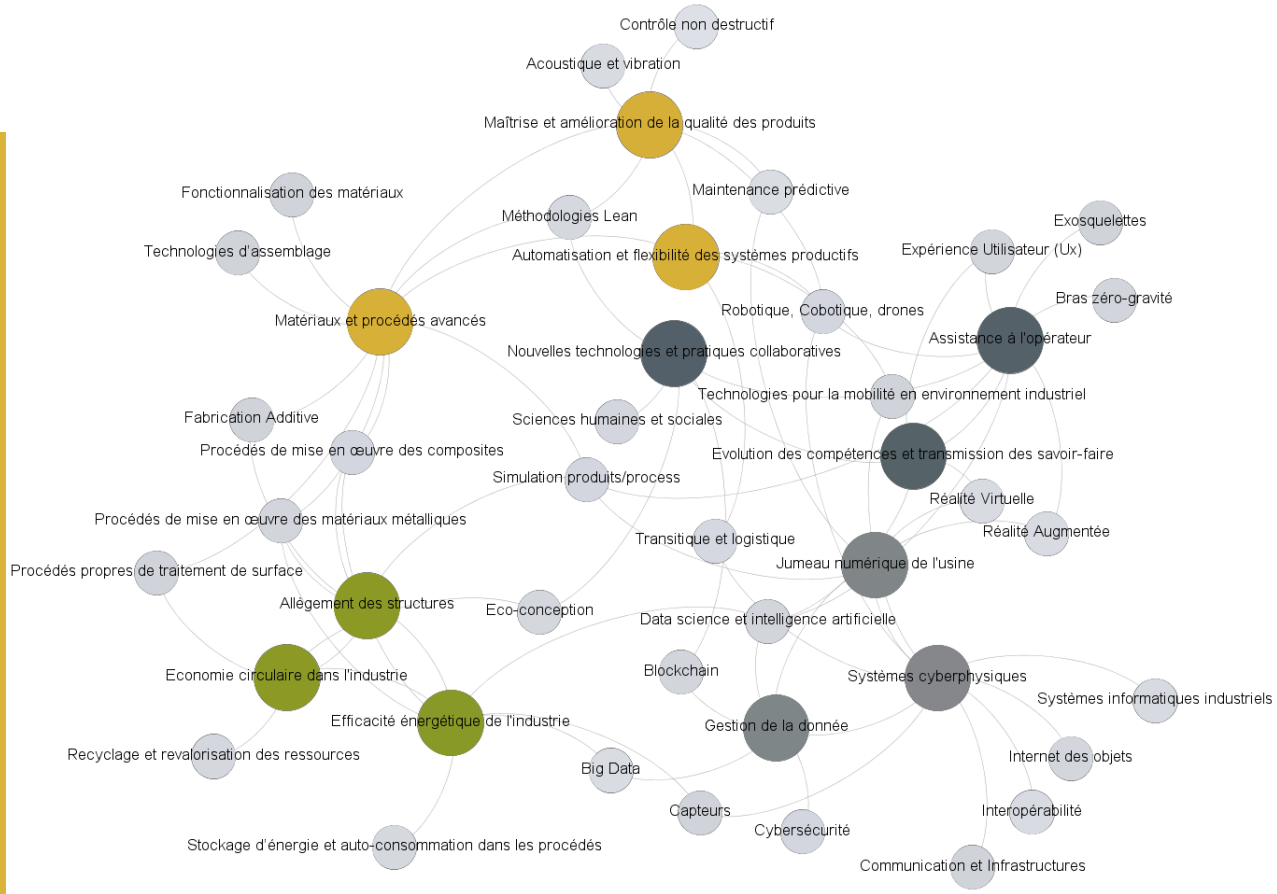
MAPPING des technologies clés

DAS Industrie Durable

DAS Performance Industrielle

DAS Humain au cœur de l'industrie

DAS Industrie numérique



Une **usine à projets**, depuis 2005

Financement
1,7 Md€
dont **800 M€**
de soutien public

Des projets de
100 k€
à **300 M€**

650
projets labellisés
dont **360** financés

LES DISPOSITIFS MOBILISÉS

Données au 31/12/2020

Contacts

Aude-Ysoline ERRIEN
Responsable de l’expertise
aude-ysoline.errien@pole-emc2.fr
Tél. 06.48.14.80.30

Marie-Christine LANCIEN
Chargée de Projets | Bretagne
marie-christine.lancien@pole-emc2.fr
Tél. 07.87.15.52.37

EMC2

REJOIGNEZ
LA **COMMUNAUTÉ**
DE LA **FABTECH**

EMC2

LE PÔLE EUROPÉEN DES TECHNOLOGIES DE FABRICATION

Chemin du Chaffault
44340 Bouguenais

+33(0)2 28 44 36 00
contact@pole-emc2.fr
www.pole-emc2.fr

Le Pôle EMC2 est titulaire du Gold label délivré par l'European Cluster Excellence Initiative et classe ainsi parmi les 60 clusters européen les plus performants

GOLD Cluster Management Excellence