

# GRILLE D'EVALUATION DE LA RECHERCHE EBInnov®

1er avril 2019 par [Nathalie Guilbert](#) [Fiches pratiques](#) 103 visites



## Description brève

La grille de cotation de l'EBI intègre 7 critères :

- Potentiel DD/RS
- Potentiel économique ( budget du projet),
- Potentiel Engagement (intérêt et enthousiasme des chercheurs),
- Potentiel Rayonnement (valorisation à l'extérieur publications,...),
- Potentiel Expertise (Niveau d'implication d'EBInnov® dans le projet),
- Potentiel Transmission (formation ingénieur, formation continue),
- Potentiel transdisciplinarité et/ou multi-partenariat.

Cette grille comporte 4 niveaux de cotation par critère : Faible, Modéré, Significatif, Majeur. Ces différents critères permettent de produire des indicateurs pour nous permettre de coter les variables stratégiques de l'Axe Recherche du Référentiel DD/RS : 3.1, 3.2 et 3.3.

La difficulté pour les chercheurs est de bien comprendre les champs d'application du DD/RS dans le domaine de la biologie industrielle, dans le champs des activités des industries IAA, cosmétiques, pharmaceutiques et du secteur de l'environnement.

Pour nous aider à bien cerner le champ du développement durable et de la responsabilité sociétale, nous nous sommes appuyés sur le SNTEDD et le Canevas Plan Vert. Nous avons dégagé les critères suivants pour la cotation du critère DD/RS :

- Impact sociétal : accès aux soins, conditions sanitaires, bien-être, éducation, insertion, ergonomie pour personnes handicapées ou autre, sécurité au travail...
- Impact environnemental : réduction des émissions de gaz à effet de serre, réduction des pollutions, transition énergétique (économie d'énergie, énergies renouvelables), transition ingrédients, transition procédés, dépollution, éco-conception...
- Innovation modèle économique : économie de fonctionnalités favorable à l'utilisateur, écologie industrielle, entrepreneuriat social...

Grille d'évaluation de la recherche :



# Éléments facilitateurs pour l'initiative

Une formation à l'usage de la grille, planifiée pour l'année 2017/2018, a été organisée pour l'ensemble des chercheurs. Cette formation intégrait :

- un brainstorming sur l'intérêt d'une cotation
- un brainstorming sur ce que signifie le DD/RS pour la recherche et l'expertise en biologie industrielle
- la présentation de l'Axe recherche de l'auto-évaluation Plan Vert
- la présentation de la grille d'évaluation de l'EBI
- La réalisation de la cotation collective de plusieurs projets de recherche développés à l'EBI.

Cette formation a permis au chercheur de mieux comprendre les attendus de cette grille de cotation et d'harmoniser les pratiques de cotation.

Par ailleurs, il a été prévu que les réunions de recherche, internes à l'EBI, Lab-meeting, intègrent systématiquement la cotation d'un projet de recherche. Le but est de maintenir une harmonisation dans la manière de coter des chercheurs.

## Freins, difficultés rencontrées et solutions

La difficulté est de s'assurer que les chercheurs, responsables de projet, aient bien compris les sujets couverts par le DD/RS dans le domaine de la recherche en biologie industrielle. Il est important de maintenir des séances de cotation collective, afin qu'il y ait des échanges toute l'année sur la cotation.

## Bilan

Suite à la campagne de formation de l'ensemble des enseignants chercheurs à l'usage de la grille de cotation, et à la réalisation régulière de cotation collective des différents projets de recherche, 100% des projets sont cotés en 2017-2018. Il nous est possible dans ressortir des indicateurs sur notre recherche pour les 80 projets réalisés en 2017-2018, pour l'axe Recherche de l'auto-évaluation DD/RS.

### Indicateurs pour la variable stratégique : O.3.1

*Promouvoir la recherche interdisciplinaire DD&RS de l'établissement au niveau territorial, national et international*

- Cotation DD  $\geq 2$  : 38% des projets
- Cotation DD  $\geq 3$  : 11% des projets
- Cotation DD  $\geq 4$  : 5% des projets

### Indicateurs pour la variable opérationnelle : O.3.1.1

*Développer des projets de recherche transdisciplinaires dédiés au DD&RS au niveau territorial, national et international*

- Cotation DD  $\geq 2$  + Cotation transdisciplinarité  $\geq 2$  : 34%
- Cotation DD  $\geq 3$  + Cotation transdisciplinarité  $\geq 3$  : 9%

### Indicateurs pour la variable opératoire : O.3.2

*Mettre la recherche DD&RS, sa démarche et ses outils au service des programmes de formations initiales et continues et de la pédagogie*

- Cotation DD  $\geq 2$  + Cotation transmission  $\geq 2$  : 31 %
- Cotation DD  $\geq 3$  + Cotation transmission  $\geq 3$  : 8 %

### **Indicateurs pour la variable opératoire : O.3.3**

Valoriser, transférer les résultats des travaux de recherche DD&RS auprès des parties prenantes tant au niveau national qu'international

- Cotation DD  $\geq 2$  + Cotation rayonnement  $\geq 2$  : 29%
- Cotation DD  $\geq 3$  + Cotation rayonnement  $\geq 3$  : 10%

## **Commentaires**

Cet outil devrait nous permettre à l'avenir de statuer sur les projets de recherche pertinents pour orienter la recherche du laboratoire EBInnov vers plus de DD/RS.

[Contacter l'auteur](#)

## **Informations générales**

- Institution : Ecole de Biologie Industrielle
- Contact : Nathalie Guilbert Responsable DD&RS/Anne-Marie Lhéritier Responsable Axe Recherche
- Axe : Recherche
- Domaine d'action : Cotation de la recherche du point de vue développement durable
- Partenaires : CTI/HCERES
- Échelle territoriale : territorial, national, international
- Budget : Ressources propres
- Direction en charge du projet dans l'établissement et contact : Comité Recherche CRECH
- Licence : [CC by-sa](#)