



**Karine Perrier**

Responsable Innovation IB-F  
FRAMATOME

karine.perrier@framatome.com

06 24 35 29 93

www.framatome.com

## Framatome en synthèse

Depuis plus de 60 ans, les équipes de Framatome participent au développement de solutions nucléaires sûres, compétitives, bas-carbone à travers le monde en assurant les prestations suivantes :

- conception des centrales,
- fourniture de la chaudière nucléaire,
- conception et fabrication des composants et des combustibles,
- intégration des systèmes de contrôle-commande,
- maintenance de tous types de réacteurs nucléaires.

- Framatome est le fabricant d'équipements d'origine de 92 centrales nucléaires
- 3,3 Md € de chiffre d'affaires en 2020

## La démarche d'innovation participative de Framatome

Elle a été initiée en 2016 ; elle est accessible aux 2 400 salariés de la base installée France (entité IB-F). Elle répond à l'objectif d'aller chercher de la nouveauté, pour faire face aux transformations de nos entreprises, de notre économie. Elle a été récompensée lors des Trophées de l'Innovation Participative en 2020 organisés par Innov'Acteurs et cela au titre de la démarche Iboost qui donne la parole à chaque salarié de l'entreprise, fait appel à l'intelligence collective afin que leurs idées, leurs inventions deviennent des innovations en rencontrant un marché !

## Caractéristiques de cette démarche

- Un outil : le logiciel d'innovation participative « Iboost » permet de déposer ses idées : suite à une campagne d'idéation ou de manière spontanée, un clic suffit pour expliciter et transmettre ses idées.
- Un process de sélection des idées : Il revient ensuite à l'équipe innovation de collecter les idées mises en ligne puis de les orienter vers les personnes les plus à même de les concrétiser
- Quelle communication interne ? tous les mois, et via une newsletter dédiée, l'avancée de la démarche est communiquée aux salariés.
- En complément, et afin de créer des échanges au sein des équipes, des ateliers de créativité (méthode EFICA) sont organisés. Ils ont pour objectifs de résoudre un problème de manière créative :
  - E pour explorer le sujet
  - F pour le formaliser
  - I pour trouver des idées
  - C pour construire une solution
  - A pour agir et résoudre le problème

Chacune de ces 5 étapes fonctionne comme une respiration, avec une phase divergente et une phase convergente. Au-delà d'une simple méthode de résolution de problème, EFICA apporte un état d'esprit, une dynamique de groupe positive et une belle énergie créatrice et fédératrice.

- Faire de l'innovation participative une compétence pour le personnel En partenariat avec l'école des mines d'Alès, des séminaires de créativité et des formations en innovation et créativité sont organisés.

## Exemples réalisés

- Exemple 1 : C'est grâce à une idée postée sur Iboost que les Exosquelettes sont désormais utilisés sur les CNPE (centre nucléaire de production d'électricité) lors de certaines opérations de maintenance.
- Exemple 2 : la Modification du procédé et de la méthode d'usinage sur l'une des étapes lors de la remise en état des moteurs 900MW, a permis de réduire la durée, le nombre d'intervenants et de fiabiliser l'activité.

INNOV'ACTEURS  
42 Avenue de Wagram  
75008 Paris

contact@innovateurs.fr

06 38 18 34 16

www.innovateurs.asso.fr