



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