



ArcelorMittal

Politique de recherche et développement

Brève description

Les activités de recherche et développement (R&D) sont étroitement axées sur la satisfaction des besoins des entreprises afin de renforcer notre position de leader et d'atteindre nos objectifs stratégiques. La R&D se concentre sur trois domaines : (1) le processus en aidant les usines à améliorer l'excellence opérationnelle, (2) les produits en créant une différenciation concurrentielle et (3) les applications et les solutions acier.

Scope

Concerne tous les employés d'ArcelorMittal, en particulier ceux qui sont impliqués directement ou indirectement dans le processus et la stratégie de Recherche & Développement..



Politique de recherche & développement

Brève description:

Les activités de recherche et développement (R&D) sont étroitement axées sur la satisfaction des besoins des entreprises afin de renforcer notre position de leader et d'atteindre nos objectifs stratégiques. La R&D se concentre sur trois domaines : (1) le processus en aidant les usines à améliorer l'excellence opérationnelle, (2) les produits en créant une différenciation concurrentielle et (3) les applications et les solutions acier.

Scope:

Concerne tous les employés d'ArcelorMittal, en particulier ceux qui sont impliqués directement ou indirectement dans le processus et la stratégie de Recherche & Développement.

Une base technologique pour atteindre un leadership durable

1. Objectif

ArcelorMittal s'engage à poursuivre la promotion réussie des solutions en acier aux besoins commerciaux et sociaux par le biais d'une R&D et d'une innovation technologique exceptionnelles.

La mission de la recherche et du développement est de fournir les bases technologiques permettant à ArcelorMittal d'atteindre un niveau de leadership durable dans l'industrie sidérurgique mondiale. En accord avec l'ambition de l'entreprise de "transformer demain", la recherche et le développement soutiennent les objectifs stratégiques et tactiques par des innovations révolutionnaires et des améliorations progressives..

2. Principes

Les activités de R&D sont guidées par cinq principes clés qui servent tous l'entreprise :

Un déploiement rapide et global dans les usines et sur le marché grâce aux économies d'échelle et aux avantages de portée.

Co-développement de processus et de produits non propriétaires avec des universités, des centres de recherche, des concurrents et des clients de premier plan afin de tirer parti des investissements.

Activités transversales sur l'ensemble de la chaîne de valeur, de l'exploitation minière aux produits de finition et entre les procédés et les produits.

L'innovation de rupture ainsi que les améliorations progressives.

Orientation stratégique, axée sur l'entreprise :

25 % des dépenses de recherche sont consacrées à des technologies à long terme, non incrémentales.

Processus et structures de gouvernance dirigés par les entreprises.

Interactions directes des clients externes de la R&D pour réduire les délais de commercialisation, garantir l'alignement sur les besoins des clients et améliorer la compétitivité.

Protection rigoureuse de notre propriété intellectuelle.

En plus de ces principes fondamentaux, il est essentiel de contribuer au partage et à la diffusion des connaissances au sein d'ArcelorMittal. Cette dernière responsabilité en matière de recherche et développement est menée en étroite collaboration avec l'organisation technologique et l'Université ArcelorMittal.