Ensemble, pour une ingénierie durable

ingénieurs sans frontières

ISF A 30 ANS !

des kilomètres au compteur,
une sacrée experience accumulée,
de l'**énergie** et de l'**espoir** à revendre…

et une **feuille de route 2025**
qui structurera
ses activites pour les années à venir

ingénieurs
sans frontières

Ingénieurs sans frontières

ingénieurs sans frontières

Notre **mission**

Les Ingénieures et
les Ingénieurs Sans Frontières
s'engagent pour une
ingénierie durable, solidaire et inclusive.

Au Nord comme au Sud, nous construisons des partenariats, échangeons connaissances et compétences, développons et mettons en œuvre des solutions techniques au service de l'humain et de la transformation durable.

ingénieurs sans frontières

Nos valeurs

La solidarité

Nous sommes solidaires avec celles et ceux qui n'ont pas notre chance. Nous agissons pour **la dignité de la personne humaine, sur une planète respectée.**

L'orientation résultats durables

Nous co-développons des solutions. Nous voulons avoir un **impact concret et durable:** durable dans le temps **et** contribuant à la transformation environnementale et sociétale vers la durabilité.

L'engagement

Nous nous engageons, **par la parole et par l'action**, avec pour seul objectif d'apporter notre pierre à un monde plus juste et plus durable.

Le plaisir du partage

Nous partageons **connaissances, compétences et temps. Avec passion.**

L'inclusion et la diversité

Nous sommes **un acteur de changement positif: nous agissons pour une ingénierie respectueuse de toutes les identités, riche de sa diversité.**

ingénieurs sans frontières

Nos activités en **Belgique**

Parcours Académique

- Prix Charlier (N-S)
- Prix Ingénieurs Citoyens (N)
- Prix Sulmon (S) – 2022
- *pour travaux de fin d'études*

- Modules 'solidaires' dans les cursus d'ingénierie

- Stages et TFEs

IngéSol

- Programme ISF de formation et sensibilisation des ingénieur.e.s:

- Week-ends en présentiel, débats en ligne, site web, …

Ateliers Solidaires

- Ateliers low-tech

- Techniques appropriables, durables à coût abordable

- Sur les campus

Nouvelle thématique d'action: l'inclusion dans le monde des ingénieurs

Partenariats: intensification des liens avec les Universités, Hautes Ecoles, associations d'alumni

ingénieurs sans frontières

Nos activités dans le Sud

Eau

- Adduction et traitement

Énergie

- Production décentralisée d'énergie renouvelable

Déchets

- Economie circulaire
- Mise en place de filières durables de traitement
- *(notamment pour déchets plastiques)*

Talents

- Financement d'études techniques et coaching pour des « Talents du Sud »

NEW

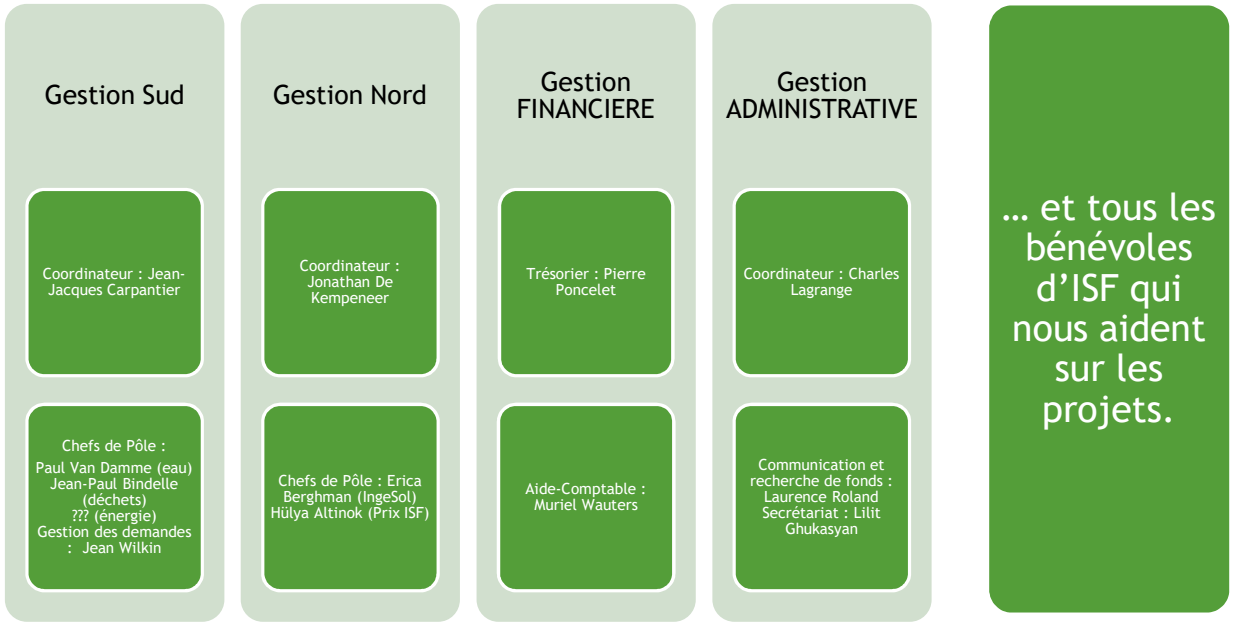
Focus: développement des compétences locales, inclusion

Partenariats: renforcer nos partenariats dans le Sud (nombre, fiabilité, visibilité, efficacité, …)

ingénieurs sans frontières

Fonctionnement d'Ingénieurs sans frontières

- L'organisation est gérée par des bénévoles, présents ou pas au conseil d'administration.



ingénieurs sans frontières

Etre bénévole ISF, c'est quoi?

Contrairement à ce que l'on pense souvent, la majorité du travail d'ISF se fait ici en Belgique :

- pour préparer les missions de terrain (que l'on réalise toujours en partenariat avec un partenaire local);
- Pour promouvoir une ingénierie durable, solidaire et inclusive.

Consultez les fiches missions pour des idées plus précises.

ingénieurs sans frontières

Concrètement, ISF recherche des bénévoles pour…

1. des missions d'appui (technique) :
   - appui technique sur des projets spécifiques au Sud (dessiner les plans d'un frigo solaire mobile)
   - Gestion d'un projet dans son ensemble (par exemple, un système d'adduction d'eau dans un village)
2. des missions de support :
   - aide juridique, administrative, informatique…
   - Aide en en communication ou en sensibilisation : montage vidéo, rédaction d'articles pour notre site et les réseaux sociaux
   - Aide pour organiser des événements de collectes de fonds
3. Des missions de sensibilisation et de promotion à l'ingénierie durable, solidaire et inclusive:
   - Aide à l'organisation et la préparation des we Ingésol, de débats avec des intervenants externes;
   - Promotion d'ISF et de ses action sur les campus, lors des jobdays;
   - Appui aux associations étudiantes de l'ULB - Rédaction (articles papier, articles web...)
   - …

ingénieurs sans frontières

Si vous êtes étudiant.e, pourquoi pas aussi…

- Créer un « **chapitre** », un kot à projets Ingénieurs sans frontières et développer sur le campus des actions s'inscrivant dans les orientations de la Feuille de Route d'ISF ;
- échanger, rencontrer, mener **des actions avec des ingénieur.e.s** partageant des valeurs identiques (notamment lors d'une soirée organisée chaque année sur un site universitaire et lors d'un événement annuel de convivialité et d'actions pour l'ensemble des Ingénieur.e.s sans frontières ;
- soutenir l'association dans la **collecte des fonds** nécessaires à ses actions de solidarité, de formation, de conscientisation…

ingénieurs sans frontières

Restons en contact !

info@isfbelgique.org

ingénieurs sans frontières