



A.I.I.H

**Association Royale des Masters en Sciences
de l'Ingénieur Industriel du Hainaut**

**N° 300
4ème trimestre 2014**

FLASH-INFO



Publication trimestrielle – N° d'agrément : P917408

Editeur responsable : Patrick Baudson - AIIH - Rue Fagnart, 18 - 6000 Charleroi - aiih.courrier@gmail.be



Bonjour à tous

Dans la foulée de l'Assemblée Générale du 15 mars dernier, un Conseil d'Administration a été organisé (le 24 mars) pour en tirer un bilan et procéder à l'élection du Comité de Gestion. Les administrateurs présents m'ont fait l'honneur de m'élire Président et de me confier la tâche de gérer notre Association.

J'avais déjà, précédemment, esquissé quelques analyses sur la population de diplômés Ing. sortants de notre Haute Ecole, ainsi que sur l'évolution des membres actifs de notre Association. Force m'a été de constater une très significative diminution du nombre d'affiliés et, malgré un sursaut de réinscriptions en 2013 suite à l'active campagne menée sous la Présidence de Marie-Jeanne Tergolina, une diminution constante des membres cotisants à l'AIIH, depuis le début des années 2000.

Que constatons-nous ?

De moins en moins de Masters Ingénieurs Industriels sortant de la Haute Ecole Condorcet.

De moins en moins d'inscriptions en Bachelier et en Master.

De moins en moins d'affiliation à l'AIIH

De moins en moins de volontaires pour participer aux activités de l'AIIH.

Que se passe-t-il ? Les études d'Ingénieurs Industriels ont-elles perdu de leurs attraits ?

L'AIIH apparaît-elle comme obsolète et inutile ?

Nous devons analyser la situation et réagir.

A l'approche du centenaire de la formation d'Ingénieur dans notre Haute Ecole (1918-2018), notre Association doit se remettre en question, redéfinir son rôle et ses missions, convaincre toutes et tous, diplômés, étudiants, responsables pédagogiques, responsables politiques, etc..., de ce qu'elle peut apporter de positif à la société en général, au monde des entreprises, à l'activité économique, à la promotion des études d'Ingénieurs, à la carrière de nos diplômés, aux relations confraternelles entre ceux-ci, et bien d'autres choses encore lorsque l'imagination est au pouvoir.

Pour cela, il faut une Association forte et représentative (un maximum de cotisants), avec de nombreux volontaires disposés à consacrer quelques heures par mois pour devenir administrateurs ou participer à des groupes de travail, prête à jouer un rôle actif au sein de l'UFIB, auprès de la Haute Ecole Condorcet, des pouvoirs politiques susceptibles d'influer sur le devenir des formations d'ingénieurs, des industriels et sociétés employeurs de tous les Ingénieurs que nous représentons.

Nous avons donc décidé, en CA, de lancer un appel fort et large à la participation du plus grand nombre dans les projets de notre Association. Nous avons choisi de republier un Flash Info tel que vous aviez l'habitude de recevoir voici quelques années (mais que nous avons dû abandonner faute de rédacteurs, aussi soyez indulgent) et de l'envoyer aux quelques 3000 diplômés pour lesquels nos fichiers mentionnaient une adresse postale.

C'est un peu un message de la dernière chance. Du volume des réponses positives que nous recevrons, nous en déduirons les potentiels d'actions que l'AIIH pourra développer au cours des prochaines années.

Voilà, tout est dit. A vous de nous répondre !

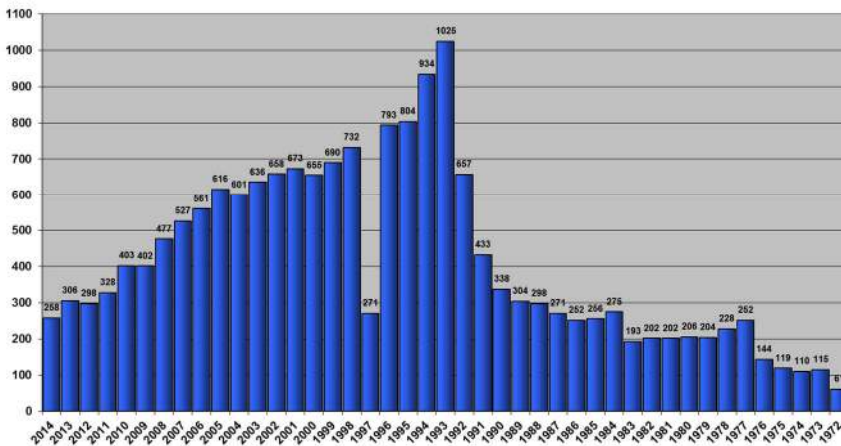
Vous trouverez dans les pages suivantes quelques données que nous soumettons à votre réflexion et des informations pratiques sur nos prochains rendez-vous et sur les modalités d'affiliation à l'AIIH



Patrick BAUDSON

L'AIIH

A.I.I.H. - évolution du nombre de membres actifs



Une rapide analyse du graphique ci-contre nous montre que depuis le sommet de 1993 (1025 affiliés), l'AIIH n'a pas cessé de perdre des membres.

Que se passe-t-il ?

On peut se dire que la pointe était due à l'assistance donnée aux dossiers d'assimilation, mais alors, pourquoi cette lente décroissance alors que le résultat était obtenu, et pourquoi ce creux en 1997 ? On peut alors penser que cette décroissance est due à un manque d'information sur les activités de l'AIIH, à une stratégie de rappel trop axées sur les affiliés les plus récents plutôt que sur une relance vers tous les diplômés.

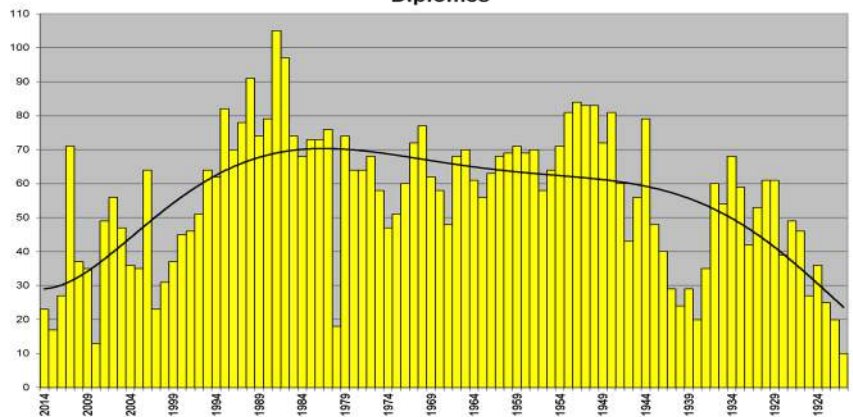
Manque d'information ! A quoi sert l'AIIH ? Pourquoi s'affilier ?

Une association comme la nôtre doit servir à créer, maintenir et amplifier les liens entre les Ingénieurs sortis de notre Ecole, leur fournir les services qui les intéressent, être un réseau d'échanges et de collaborations. Pour cela il nous faut définir les besoins et leur apporter des réponses appropriées. Ces besoins peuvent être très différents en fonction de l'âge et de la situation professionnelle de nos membres : recherche d'emploi, débuts de carrière, évolutions, spécialisations, réorientations, fins de carrière, retraite active, loisirs, etc... Ensemble, nous pouvons échanger nos expériences, nous épauler mutuellement et apporter une plus-value à tous les Ingénieurs sortis de notre Ecole. Plus prosaïquement nous pouvons également nous retrouver confraternellement autour d'une bonne table à échanger souvenirs et projets.

Le graphique ci-contre montre l'évolution du nombre de diplômés (Ingénieurs Techniciens, Ingénieurs Industriels et enfin Masters) depuis la création de l'Ecole d'Ingénieurs en 1918. A part les creux de 1980 (induit par le passage des études de 3 à 4ans) et de 2008 (passage de 4 à 5 ans), comment expliquer qu'après 50 ans (de 1944 à 1994) de résultats soutenus, l'attrait des études d'Ingénieurs industriels semble décroître.

Il est à noter, par contre, que l'Institut Supérieur de Promotion Sociale continue à diplômer des Ingénieurs Industriels avec un succès certain.

Diplômés



Que peut faire l'AIIH ? A-t-elle un rôle à jouer dans la promotion des études d'Ingénieurs Industriels ?

Nous sommes convaincus que notre Association doit être un partenaire majeur de la Haute Ecole Condorcet pour y soutenir et y développer les Masters Ingénieurs Industriels, plus particulièrement quand les pouvoirs politiques affichent leur volonté de développer autour de Charleroi un pôle d'enseignement des filières technologiques dans lesquelles les Masters Ingénieurs représentent logiquement la plus haute finalité.

Nous sommes également confortés dans notre volonté d'être acteur du processus de formation par les remarques exprimées en 2013 lors des procédures d'accréditation des Masters Ingénieurs Civils :

- **Le manque d'implication des anciens élèves -pourtant très volontaires- et du monde économique dans les structures d'orientation des formations**
- **La faiblesse, et souvent l'absence, de l'analyse des métiers et du suivi des anciens diplômés**

L'accréditation des Masters Ingénieurs Industriels doit se faire en 2015. Du résultat de celle-ci, dépendra la représentativité et la crédibilité de notre titre au sein de la communauté des Ingénieurs Européens.

A quoi sert l'AIIH ?

Que peut faire l'AIIH pour ses membres ? SEULE : RIEN !

Que peuvent faire ensemble les membres de l'AIIH ? TOUT CE QU'ENSEMBLE NOUS DECIDERONS DE FAIRE !

Quelques exemples en vrac :

- Promotion et développement des études d'Ingénieur Industriel
 - Participations aux journées portes ouvertes de notre Haute Ecole
 - Echanges sur les programmes de cours
 - Propositions de stages
 - Orientation des TFE et participations aux jurys de fin d'études
 - Organisations de conférences
- Début de carrière
 - Partage d'informations sur les entreprises
 - Partage d'informations sur les expatriations
 - Offres d'emploi
 - Coaching de début de carrière
 - Partage d'informations sur les politiques de rémunérations
 - Partage d'informations sur les relations sociales
- Evolution de carrière
 - Partage d'informations sur les formations complémentaires.
 - Partage d'informations sur les réorientations de carrière
 - Partage d'informations sur le statut d'indépendant, sur les différents statuts dans le public et le privé
 - Partage d'informations techniques, d'informations produits ou services
 - Réseautage, optimisation de l'usage d'outils tels que LinkedIn
- Fin de carrière
 - Partage d'informations sur les retraites, les optimisations fiscales, les assurances groupes
 - Opportunité d'activités complémentaires : consultance, business angels, bénévolat
 - Organisation de conférences, de voyages, d'activités diverses

A vous de nous donner votre avis, de nous proposer des actions, de nous donner un peu de votre temps.

Nous souhaitons, en fonction des réponses que vous nous enverrez, et des volontaires qui se déclareront prêts à remplir une fonction d'administrateur ou à consacrer quelques heures à l'AIIH, nous organiser en groupes de travail sur différents thèmes tels que :

- Relations avec la Haute Ecole Condorcet, programmes, stages, jurys, échanges étudiants/Ing
- Relations avec le monde politique, lobbying
- Participation aux actions UFIB et Ingénieurs.Be
- Relations avec le monde des entreprises, offres d'emploi, sponsoring
- Communications, publications, relance du Flash Info
- Gestion du fichier signalétique des membres
- Gestion du site web et des réseaux sociaux
- Organisation d'activités, visites d'usines, conférences
- Organisation du banquet annuel de l'AIIH
- Gestion des finances de l'AIIH



Union Francophone
des Ingénieurs
Industriels de Belgique

L'AIH est membre de l'UFIIB. Elle y est représentée lors de son Assemblée Générale (un représentant par centaine d'affiliés) et en Conseil d'Administration (un administrateur effectif et un suppléant).



Association des Ingénieurs
diplômés d'Ath



Association des Ingénieurs diplômés
de l'Institut Supérieur Industriel d'Arion



Association des Ingénieurs en Agronomie
et des Architectes Paysagistes de Huy,
Gembloux, Izel, Verviers, Vilvoorde



Association des Ingénieurs Industriels et
Ingénieurs Techniciens de Bruxelles



Association Royale des Ingénieurs
Diplômés de l'ECAM



Association des Ingénieurs Industriels de
l'Institut des Industries de Fermentation,
Institut Meurice-Chimie



Union des Ingénieurs Industriels Chimistes
de St Ghislain-Hornu



Association des Ingénieurs
Industriels du Hainaut



Association des Ingénieurs diplômés
de l'ISICHT



Association des Ingénieurs Industriels
de l'Institut Supérieur Industriel de Mons



Association Royale des Ingénieurs -
Arts et Métiers de Pierrard



Association Royale des Ingénieurs
Industriels diplômés de l'Institut
Supérieur Industriel de Gramme



Union des Ingénieurs Industriels Liégeois
- Association des Ingénieurs Industriels
diplômés de l'ISIL

L'UFIIB (Union Francophone des Associations d'Ingénieurs Industriels de Belgique) regroupe en une seule entité toutes les associations d'Ingénieurs issus des Instituts Supérieurs Industriels de la Communauté française de Belgique (actuellement 'départements techniques' des Hautes Ecoles auxquelles ces ISI sont rattachés) tous réseaux confondus.

L'UFIIB est une plateforme collégiale actant comme porte-parole pour la profession auprès des instances académiques, économiques et sociopolitiques tant au niveau régional que fédéral ou international tout en veillant à la reconnaissance des grades, diplômes et titres idoines. Dans un monde en perpétuelle mutation, l'objectif stratégique de l'UFIIB est de promouvoir la fonction de l'ingénieur industriel comme élément moteur dans le développement du bien-être et mieux-être de la société par la mise en application adéquate des progrès scientifiques et technologiques.

A cet effet, l'UFIIB entreprend de lier et de maintenir des relations étroites avec les organisations représentatives des différents secteurs impliqués.

Au niveau régional et fédéral :

Dans le domaine de l'enseignement

Notamment via l'ADISIF (Association des Directions des Instituts Supérieurs Industriels Francophones)

- Sensibiliser les jeunes au monde de l'ingénierie
- Encourager les échanges internationaux (Erasmus)
- Développer les formations continuées et complémentaires
- Veiller à l'adéquation des programmes de formation

Promouvoir et soutenir le rôle d'entrepreneur...

Dans le milieu professionnel :

Travailler de pair avec la FABI (Ingénieurs Civils et Bio ingénieurs) via la plateforme de communication commune IB (Ingénieurs Belges)
Entretenir des relations avec les fédérations professionnelles (FEB, UWE, UCM, Agoria, Esssentia...)
Encourager la recherche appliquée en partenariat avec les entreprises

Au niveau communautaire :

Via le CIBIC (Comité des Ingénieurs Belges–Belgisch Ingenieurscomite)

- Veiller à ce que le niveau des formations se réalise sur des bases équivalentes dans les communautés française et flamande
- Souligner le rôle de l'ingénieur dans la société
- Œuvrer à une redynamisation de l'intérêt pour les études d'ingénieur...

Au niveau international :

Liaison et collaboration transnationales.

Le CIBIC représente les ingénieurs belges auprès de la FEANI (Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs) dont l'objectif principal est d'affirmer l'identité professionnelle des ingénieurs et d'assurer leur mobilité en Europe par la reconnaissance mutuelle des formations et diplômes (proposition du titre EUR ING, de la carte professionnelle ENG Card...)

Aide internationale :

Via l'association francophone 'Ex-Change-Expertise, promouvoir l'envoi d'experts bénévoles dans les pays en voie de développement.



Samedi 14 mars 2015 : Assemblée Générale de l'AIIH (10h00) et Banquet de Retrouvailles (12h30).

- **L'Assemblée Générale est ouverte à tous les membres en ordre de cotisation 2015.**

La convocation officielle et l'ordre du jour seront envoyés début 2015 avec le prochain Flash Info.
Nous espérons vous y voir très nombreux.

Nous avons besoin d'administrateurs. Le CA comprend actuellement 7 administrateurs et les statuts nous en permettent 15,
donc : **faites acte de candidature.**

Nous avons également besoin de volontaires pour les activités diverses : gestion du fichier des membres, du site web, du courrier, rédaction des publications, gestion des offres d'emploi, relations externes et recherche de sponsoring, recherche de stages pour les étudiants, etc...

Pour réserver une salle adéquate, nous devons avoir une petite idée du nombre de participants, aussi, signalez-nous le plus tôt possible si vous participerez à l'Assemblée Générale (aiih.courrier@gmail.be).

- **Le Banquet de Retrouvailles est ouvert à tous, diplômé(e)s et conjoint(e)s.**

Cette année, nous fêterons les promotions de diplômés des années se terminant en 0 et en 5.
Nous recherchons des rassembleurs auxquels nous fournirions les listes des diplômés de leur promotion afin de les inviter à se joindre à nous.

Pour nous organiser (traiteur, salle, accueil, programme des conjoints durant l'AG, etc..), nous devons avoir une petite idée du nombre de participants, aussi, signalez-nous le plus tôt possible si vous serez des nôtres (accompagnés ou non) lors du Banquet de Retrouvailles (aiih.courrier@gmail.be).

Cotisations

Bien que notre Association soit financièrement saine, l'argent reste le nerf de la guerre, aussi, vous trouverez ci-dessous les modalités de paiement. Ce sont des montants minima. Rien ne vous empêche de vous montrer plus généreux ou d'éprouver le remord tardif d'avoir oublié de cotiser en 2014.

COTISATION 2014		COTISATION 2015	
Promotion	Cotisation	Promotion	Cotisation
2013 - demandeurs d'emploi	Gratis	2014 - demandeurs d'emploi	Gratis
2012 - 2011	25 €	2013 - 2012	25 €
2010 et précédentes	Retraité : 30 €	2011 et précédentes	Retraité : 30 €
	Actif : 40 €		Actif : 40 €

Indiquer : Nom – Prénom - Spécialité - Année du diplôme - Cotisation 2015 (ou 2014 et 2015)

Versement au Compte :

BELFIUS N° BE66 0682 1315 9143 de l'AIIH, Rue Fagnart 18, 6000 CHARLEROI

Signalétique des membres

Vous trouverez sur la page ci-contre (ou sur notre site <http://www.aiih.be/>) la fiche signalétique à remplir pour que nous puissions légalement vous compter au nombre des membres actifs de notre Association, vous informer, susciter, favoriser, et développer des rapports confraternels

Petit rappel des statuts :

« La qualité de membres de l'A.I.I.H. ... s'acquiert sur simple demande d'affiliation
... et par le paiement subséquent de la cotisation annuelle »



FICHE SIGNALÉTIQUE À REMPLIR EN LETTRES IMPRIMÉES MAJUSCULES

Nom :		Prénom :	
Né le/...../..... à			
Année de promotion :	Spécialité 1 :	Charleroi <input type="checkbox"/> Tournai <input type="checkbox"/> Promotion Sociale <input type="checkbox"/>	
Année de promotion :	Spécialité 2 :	Charleroi <input type="checkbox"/> Tournai <input type="checkbox"/> Promotion Sociale <input type="checkbox"/>	
Autre diplôme :			
Titre :	Master en sciences de l'Ingénieur Industriel	★ Oui/ non	
	Ingénieur industriel	★ Oui/ non	
	Ingénieur technicien	★ Oui/ non	
	EUR Ing	★ Oui/ non	

Coordonnées personnelles (★ Biffez la mention inutile)

Adresse :		
Localité :		Code postal :
Pays :	☎ :	Téléfax :
	GSM :	
Email personnel :		

Informations professionnelles

Fonction :		
Employeur (société) :		
Département :		
Adresse :		
Localité :		Code postal :
Pays :	☎ :	Téléfax :
	GSM :	
Email professionnel :		

Activités, loisirs, sports, associatifs...

--

Date :

Signature :

CE FORMULAIRE TIENT LIEU DE DEMANDE D'AFFILIATION A L'A.I.I.H. CETTE AFFILIATION SERA RENDUE EFFECTIVE CHAQUE ANNEE PAR LE PAIEMENT DE LA COTISATION.

LES INFORMATIONS RECUEILLIES SONT A L'USAGE INTERNE DE L'A.I.I.H., ET DE L'U.F.I.I.B., AU MOYEN D'UN TRAITEMENT DE DONNEES. ELLES DONNENT LIEU AU DROIT D'ACCES ET DE RECTIFICATION PREVU PAR LA LOI DU 8 DECEMBRE 1992 RELATIVE A LA PROTECTION DE LA VIE PRIVEE A L'EGARD DES TRAITEMENTS DE DONNEES. CETTE LOI DE 1992 - RECENTEMENT MODIFIEE PAR LA LOI DU 11 DECEMBRE 1998 TRANSPOSANT LA DIRECTIVE 94/46/CE DU 24 OCTOBRE 1995 DU PARLEMENT EUROPEEN ET DU CONSEIL RELATIVE A LA PROTECTION DES PERSONNES PHYSIQUES A L'EGARD DU TRAITEMENT DE DONNEES A CARACTERE PERSONNEL ET A LA LIBRE CIRCULATION DE CES DONNEES, ENTREE EN VIGUEUR LE 1^{ER} DECEMBRE 2001 - REGLEMENTE LA COLLECTE, LE TRAITEMENT ET LA COMMUNICATION DE DONNEES A CARACTERE PERSONNEL.



Bonnes fêtes de fin d'année
Meilleurs Vœux pour 2015