

# Sommaire

## AIDISIA

- ◆ Editorial
- ◆ Assemblée générale et banquet le 5 mars 2005
- ◆ Liste des promotions à l'honneur
- ◆ Cotisations
- ◆ Une bonne fondue
- ◆ Enigmes mathématiques
- ◆ Compte rendu de la réunion du 16/12/2004
- ◆ Compte rendu de la réunion du 17/01/2005



## **Editorial**

Permettez-moi avant tout de vous présenter à toutes et à tous, ainsi qu'à vos familles, une excellente année 2005.

L'année écoulée, comme toutes les précédentes, fut marquée d'événements heureux, de tragédies, de faits marquants comme on dit dans les salles de rédaction.

En ce qui nous concerne, les promus de l'ISI d'Arlon, il y a un fait qui doit nous faire réfléchir.

L'institut qui nous a formé est-il amené à disparaître ?

La presse régionale en a largement parlé. Les quelques inscriptions enregistrées en septembre dernier à Arlon ainsi qu'à Pierrard font craindre le pire pour le futur. Je ne reviendrai pas sur les origines de cette « chronique d'une mort annoncée ».

Plusieurs paramètres, mis ensemble, y contribuent largement. Cinq années d'études, le niveau de l'enseignement prodigué au secondaire, la recherche de la facilité sous toutes ses formes ...

Ce serait dommageable pour notre grande région si il n'y avait plus ici un enseignement supérieur technique de qualité.

Le conseil d'administration de l'AIDISIA a donc décidé de prendre une part active à l'action de sensibilisation menée auprès des jeunes des écoles secondaires. Cette action, initiée par la Haute Ecole, vise à promouvoir des orientations d'études où il se fait sentir une trop forte demande des employeurs par rapport à l'offre des candidats sur le marché.

En d'autres termes, si, par exemple, on remarque qu'il y a un réel besoin d'infirmières et bien une action sera menée auprès des jeunes du secondaire pour leur donner l'envie de s'orienter vers cette profession.

Dans ce cadre, des membres de l'AIDISIA seront présents durant les diverses après-midi d'informations dans les écoles. Notre mission sera non pas de parler de l'institut mais du métier d'ingénieur et de toutes les possibilités de carrières offertes par ce diplôme.

Un diplôme d'Ingénieur Industriel peut amener son détenteur vers une multitude de professions toutes différentes et aussi passionnantes les unes que les autres. Un rapide coup d'œil dans notre répertoire ne me contredira pas.

Notre action devrait éveiller une certaine réflexion chez les jeunes et faire en sorte qu'ils décident de s'inscrire à Arlon ou à Pierrard car le diplôme qu'ils obtiendront les mènera vers le type d'emploi auquel ils aspirent.

Cet éditorial est trop court que pour exposer toutes les finesses de cette démarche. C'est pourquoi j'invite celles et ceux qui voudraient participer à cette action à venir à l'assemblée générale qui aura lieu le 5 mars au Val du Scherbach avant le banquet.

Le Président,  
Pascal Beyaert

## **Assemblée générale et banquet le 5 mars 2005**

Grande nouveauté cette année, nous changeons notre organisation :  
l'AG et le banquet se dérouleront au **Moulin de Scherbach** à proximité d'Arlon.

Comme les années précédentes, l'Assemblée générale se déroulera juste avant le banquet annuel, c'est à dire à partir de **17 Hr 30 dans une salle annexe au restaurant**. Nous rappelons que les membres en ordre de cotisation pour l'année 2004 sont invités à l'A.G. Cette information fait office de convocation.

**Toute personne désireuse de faire partie du conseil d'administration peut poser sa candidature** lors de l'AG ou par simple missive envoyée au secrétariat de l'AIDISIA.

Une visite du Moulin est prévue entre l'AG et la soirée.

Vous êtes également cordialement invités au banquet annuel de l'AIDISIA qui se déroulera **le samedi 5 mars 2005 dès 19Hr30** au Moulin de Scherbach.

### **Menu**

Feuillantine de jambon "Lisanto" vieilli 12 mois en cave  
et croustillant de pain de campagne.  
Vinaigrette aux abricots secs.

\*\*\*

Velouté de pommes de terre à la crème de ferme et à la ciboulette

\*\*\*

Eventail de magret de canard  
Sauce au caramel de Grenade et vin de Bourgogne  
Pâtes fraîches et légumes de saison

\*\*\*

Gâteau maison au chocolat et aux zestes d'oranges confits  
Fine crème anglaise à la cannelle

\*\*\*

Café & petits fours maison

Les Ingénieurs des promotions 1965, 1975, 1985 et 1995 seront mis à l'honneur lors de cette soirée et les jeunes Ingénieurs de la promotion 2004 recevront leur diplôme officiel (sous réserve qu'ils soient signés d'ici là par les autorités compétentes)

**L'inscription est prise en compte dès réception du paiement**

**P.A.F. : 30€** à verser au plus tard pour le **20 février 2005** sur un des comptes de l'A.I.D.I.S.I.A :

**Banque de la Poste : 000-3250207-28** ou **Dexia-BIL : 9-150-8079-890**

**L'accès au val du Scherbach est le suivant :**

D'Arlon, prendre la route d'Oberpallen (rue de Diekirch). Juste avant la frontière (et avant le chemin qui mène à la Grübermühlen), prendre à gauche vers Bonnert (rue de la Platinerie), le Val du Scherbach se situe quelques centaines de mètres plus loin.

Pour les personnes qui ne connaissent pas bien Arlon, on peut rejoindre la rue de Diekirch depuis la N4. Du carrefour de la Spetz (Home Arly) suivre la N4 vers Martelange, passer le carrefour de la Gaichel (2<sup>ème</sup> feu) puis au premier rond point, suivre les indications Diekirch.

---

## BANQUET DE L'AIDISIA - 5 mars 2005

### Promotions mises à l'honneur

**PROMOTION 1965**

BERNARDY Georges	EO	063/227 336	kohler.bernardy@skynet.be
BURTON Daniel	EO	063/67 79 51 063/23 00 07	dany.burton@sdscom.lu
GILSON Jean	EI	063/239 328	
PAULUS Christian	MC	010/400 777 081/772 224	cpaulus@met.be
PERL Henri	MC	063/227 807	
PIERSON Jacques	EO	063/221 486	
ROBERT Pierre	EO	02/522 70 41 02/718 63 76	pierre.robert@wanadoo.be
SEYLL René	MC	063/600 408	
ZINTZ Hector	EO	063/22 49 69	

**PROMOTION 1975**

ANTOINE Marc	EI		
AUBERTIN Jean-Luc	TP	063/677 717 063/225 575	
BERTHOT Michel	EO	084/21 35 76	
CORNET André	EO	061/278 583 03/241 23 33	
DEAULMERIE Maurice	MC	063/230 220	
DELCROIX Patrick	EO	02/267 23 73	
DEOM Michel	EO	061/611 881 061/612 322	
EVEN Joël	EI	063/21 85 02 063/23 03 30	evenjoël@skynet.be evenjoël@skynet.be
FONTENEAU Patrick	EO	33/382 834 820 352/261 515 60	patrick.fonteneau@free.fr pfonteneau@nextiraone.lu
GOUSENBOURGER Jean	TP	352/396 069 352/802 913 82	
HUSTIN Jean-Paul	EO	063/223 460 352/306 364 11	
KOEUNE Paul	EO	081/210 612	koeunepm@swing.be
LAMBERT Patrice	EI		
LISSOIR Jean	TP	081/304 580 083/231 013	
MAUS Bernard	TP	352/62.93.38 352/23 62 93 38	bernard.maus@eternit.be
SCHETTER Guy	MC	063/227 686 061/223 200	

## AIDISIA

---

SONDAG Jean-Paul	TP	063/678 418	
WANLIN Christian	EO	061/688 460 352/957 551	
WEBER Jean	MC	063/218 276 352/501 834 70	jean.weber@delphi.com
WINANDY Jean-Marie	TP	087/225 407 087/225 407	
<b><u>PROMOTION 1985</u></b>			
BOUVY François	EO	063/37 09 22 02/753 80 51	
CANIVET Jacques	MC	352/56.24.72 352/564 771 604	jacques.canivet@kihn.com
CHUANG Hung Chi	EO		
CLAUDY Thierry	EO	063/67 57 65 352/44 99 18 31	thierry.claudy@infonie.be
DEBIN Danny	MC	063/23 73 47 352/26 85 22 21	d.debin@ctisystems.com
DELIGNIERE Pascal	TP	063/23 39 27 352/43 00 27 700	pdeligniere@europarl.eu.int
DION Michel	TP	080/33.87.42 087/79 41 11	
FAGNERAY Patrick	MC	33/382 250 482 063/382 132	patrick.fagneray@wanadoo.fr patrick.fagneray@glaverbel.com
FERY Bruno	TP	063/423 700 352/424 224 97	bgfery@skynet.be bruno.fery@bgl.lu
GLOD Robert	EO	352/26 30 08 38	
GOFFIN Claude	MC	063/57 67 75 352/327 832 384	
HUET Michel	EI	084/467 336 084/460 101	michel.huet@huet.be
JACOB Paul	EI	063/216 404 063/230 240	p.jacob@iepsama.be.tf secr@iepsama.be.tf
KRIER Yves	EI	352/789 511	063/385 289
LAMBERT Jean-Pol	TP	061/21 59 59 061/24 01 11	
LAURENT Désiré	EO		
LORANT Jean	EO	063/41 12 94 352/2480 8787	
LUC Marc	EO	33/561 514 633 33/534 353 637	marc.luc@worlvonlien.fr
MATHIEU Michel	TP	081/61 32 78 352/95 75 51-1	
MORMONT Pol	MC	063/237 234 063/237 234	net.engineering@pi.be
MOROSINI André-Marie	EI	063/223 103 063/37.14.73	info@morosini.com info@morosini.com
NANQUETTE Fabrice	TP	352/520 451 352/265 15 81	fnanquette@internet.lu fnanquette@cometal.lu
PARMENTIER Patrice	EI		patrice.jm.parmentier@wanadoo.fr
PIERRE Michel	TP	352/39 87 42 352/53 13 21 79	
PIRON Gilles	TP	1/337 783 46 59	gillespiron@hotmail.com

---

## AIDISIA

---

REQUILE Stefan	EO	1/337 291 92 32 063/22 77 08 352/47 97 24 07	gilles.piron@weatherford.com s.requile@belgacom.be srequile@ip.lu
ROBERT Philippe	EO	083/68 91 06 352/50 18 40 20	
THEISMAN Marc	MC	063/219 812 352/819 921 63	marc.theisman@goodyear.com
THONNER Jacques	TP	063/217 241 352/329 136	
TOURTIER Christian	EI	063/57 89 07 063/38 13 35	
TRAN Chi Tai	EO	352/30 53 32	
VAN DER VENNE Claude	EO	352/236 764 74 352/40.116-1	claud.vandervenne@primesphere.com
WILDSCHUTZ Daniel	EO	063/233 237 352/518 686 420	daniel.wildschutz@arcelor.com

### **PROMOTION 1995**

ANDRE Olivier	EO	063/424 268 352/261 542 35	andreo@swing.be olivier.andre@moventum.lu
ANSION Fabrice	MC	063/44 53 40 352/395 280 22	
ARNOULD Dominique	EI	063/434 038 061/688 382	dominique.arnould@skynet.be
BAUDUIN Didier	TP	063/387 166 33/388 173 428	dbauduin@europarl.eu.int
BOEGEN David	EO	063/21.62.20 352/499 242 286	david.boegen@bgl.lu
BOUZEGHDA Mohamed Tarek	MC		
BRESSAN Olivier	MC	33/327 801 016 33/327 92 32 93	olivier.bressan@wanadoo.fr olivier.bressan@storacerso.com
BRIOL Patrice	EO	063/383 376 352/26 20 05 51	patrice.briol@skynet.be
BURNOTTE Laurent	MC	063/371 590 352/491 133 77	burnotte@skynet.be laurent.burnotte@sun.com
COEURDEROI Cédric	TP	063/212 726	c.coeurderoi@province.luxembourg.be c.coeurderoi@province.luxembourg.be
DEBATY Michaël	TP	352/263 052 53	
FAGNY Dominique	TP	063/434 852 063/384 171	messancy@photohall.be goffin_laurent@hotmail.com
GOFFIN Laurent	MC	352/254 82 51	
HABAY André	CH	063/221 063 352/501 823 49	andre.habay@delphi.com
HANSEN Fabrice	EO	352/959 960 352/497 05 74	hansefa@pt.lu fabrice.hansen@paulwurth.com
HUBERMONT Stéphan	TP	352/254 556	
IFKAR Rachid	MC		
JACQUEMIN David	EI	063/678 871 063/230 220	
KUBORN Martin	MC	352/501 921 51 352/261 929 42	martin@kuborn.com martink@landbanki.lu
LABRANCHE Anne	TP	063/411 425	

---

## AIDISIA

---

LAMBIN Olivier	EO	352/451 31 31 061/21 25 73	
LAURENT Dominique	EO	352/30 59 63 063/216 936	dominique.laurent@skynet.be
LUCAS Pascal	EO	352/264 86 61 084/37 87 50	sitlux@pt.lu pascal_lucas@yahoo.com
NOLLEVAUX Théo	MC	02/641 21 27	
PERIN Laurent	TP		laurent.perin@post.be
POOS Christophe	MC	03/897 26 32 063/45 53 51	laurent-perin@be.ibm.com thechris@tiscali.be
RENSON Stéphan	TP	352/4590 3452 063/678 433	christophe.poos@dexia-bil.com stephan_renson@hotmail.com
RODERES Privat	MC	352/819 920 98 063/216 606	stephan_renson@goodyear.com
SETTON Dimitri	EO	352/327 832 712 083/611 529	roderes.privat@lpg-tec.rotarex.com dimitri.setton@skynet.be
SIFEDDINE Mohamed	TP	02/512 50 02	dimitri.setton@belgacom.be
TALBOT Alain	MC		
VANSPOUWEN PASCAL	EO	084/38 70 09 02/729 07 11	
WIAME François-Xavier	EO		wiamefx@hotmail.com
ZIGRAND Catherine	MC	063/227 917 04/239 53 33 063/216 936	francois.wiame@tnt.com dominique.laurent@skynet.be
		352/518 992 26	zigrandc@kochind.com

Extrait du répertoire AIDISIA :

30/11/04 N. BLERET

## **AIDISIA - Cotisations 2005**

Pour l'année 2005, pas de changement dans les montants.

**Cotisation normale : 25 €**  
**Couple de diplômés : 40 €**  
**Cotisation d'honneur : 50 €**  
**Jeune diplômé (2004) : 10 €**  
**Cotisation de sympathie : 15 €**



La cotisation de sympathie s'adresse à des ingénieurs diplômés d'autres écoles souhaitant faire partie de l'AIDISIA (diplômés ayant fait leurs candidatures à l'ISI, diplômés d'autres écoles habitant dans les environs d'Arlon...)

Cette cotisation concerne uniquement l'AIDISIA, elle ne donne pas droit à l'affiliation à l'UFIIB.

**Vos cotisations sont importantes pour notre association car c'est grâce à elles que nous pouvons poursuivre nos objectifs.**

**Nous sommes certains que vous serez sensibles à cet appel.**

**N'oubliez pas d'indiquer au moins votre nom et votre prénom dans la zone communication du bulletin de versement.**

Pour éviter les frais bancaires, les ingénieurs résidant à l'étranger peuvent adresser un virement postal international au nom de l'AIDISIA – Nicole Bleret – Trésorière

Voici les numéros de compte de l'AIDISIA:

**Banque de la POSTE : 000-3250207-28**

**DEXIA-BIL : 9-150-8079-890**

## Une bonne fondue au fromage suisse

Vous avez certainement remarqué que nous vous communiquons à l'occasion des bonnes adresses de restaurants en France.

A l'heure où j'écris ces quelques lignes je ne sais pas si la présente revue comportera ou non les nouveaux « bons tuyaux » découverts par Michel Rausch et son beau-frère de président. (Ca me rappelle Roger Hanin et Mitterrand)

Quoiqu'il en soit, pour une délicieuse fondue au fromage et si vous êtes dans la région de Lausanne en Suisse, je me permets personnellement de vous conseiller l'hôtel du Chemin de Fer à Moudon (CH-1510). Cette charmante petite bourgade se situe à environ 25 km au nord de Lausanne. L'hôtel du Chemin de Fer, tenu par Monsieur et Madame Voruz, est à côté de l'église.

La fondue, que j'appellerai « du président », est un savoureux et subtil mélange de fromage de Gruyère, de vacherin et de kirsch (l'alcool).

En plus d'une bonne bouteille de vin blanc suisse conseillée par le patron, veillez à demander un verre de kirsch avec votre fondue ainsi que le moulin à poivre. Vous tremperez légèrement votre petit morceau de pain dans votre verre de kirsch avant de le plonger dans le fromage fondu. Etalez une fine couche de poivre du moulin dans votre assiette et tapotez la avec votre quignon de pain une fois que vous l'avez ressorti tout enrobé de fromage du caquelon.

Lorsqu'il n'y a presque plus de fromage dans le caquelon demandez au patron, Monsieur Voruz, pour qu'il y verse une ration de kirsch et qu'il craque une allumette pour flamber le reste de fromage. Demandez ensuite qu'il casse 2 œufs dans le caquelon.

Remuez et dégustez.

Quand tout est fini, finissez la bouteille de vin, videz le reste de votre verre de kirsch et vous vous commandez une « williamine » et un expresso.

Bon appétit,

Le Président,  
Pascal Beyaert

---

## Enigmes mathématiques

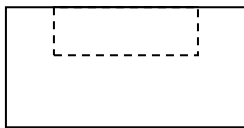
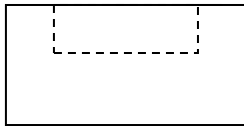
### Le cube égaré

Un enfant possède 10 cubes marqués 0,1,2,3,...9.

Un jour, un de ses cubes est égaré. Par jeu, son père lui dit que s'il répond à deux questions, il peut deviner le cube égaré. L'enfant accepte et son père lui pose les deux questions suivantes :

Est-il possible, avec les 9 cubes restants de faire trois groupes dont la somme des  $n^{\circ}$  soit la même ? Est-il possible de faire 4 groupes de même somme ? La réponse est oui aux deux questions. Quel est le cube égaré ?

### Bloc de bois plein



Voici l'élévation et la vue du dessus d'un bloc de bois plein limité uniquement par des facettes planes. Rechercher la vue de profil.

### Kilomètres perdus

Mr et Mme roulent en voiture depuis de nombreux kilomètres lorsque Mme demande de s'arrêter un moment. « Soit » dit Mr, « nous nous arrêterons lorsque j'aurai rattrapé le camion qui est devant nous. ». Et, effectivement, une fois le camion rejoint, Mr range le camion sur le bas-côté de la route...

Au bout d'un moment ils repartent et, 10 km plus loin, il retrouvent le camion. « Eh bien », dit Monsieur, qui a toujours un œil sur son indicateur kilométrique, « ton arrêt nous a fait perdre 10 km puisque nous en sommes maintenant au même point que tout à l'heure. »

« pas du tout » répond madame, « tout dépend de la vitesse du camion et de la tienne. Si le camion avait roulé moins vite, tu n'aurais pas mis 10 km à le rejoindre. » « c'est ma fois vrai », dit Mr toujours prêt à reconnaître ses erreurs...

Seulement, à cause des voitures venant en sens inverse, Mr reste derrière le camion pendant 1 km. Au bout de ce Km, Mr s'écrie : « Sais-tu, j'avais raison malgré tout, ton arrêt nous a fait perdre 10 km ».

On demande quelles constatations et quelles réflexions a bien pu faire Mr pendant le parcours de 1 km par pouvoir faire une telle affirmation ?

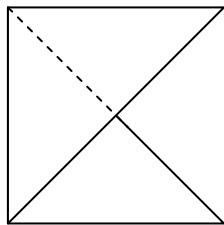
## **Solutions de la revue de décembre**

### **L'âge de Jeanne**

A priori, Mme Dubois a donné un des 45 produits que l'on peut calculer depuis  $8*12*19$  à  $10*14*23$ . S'il étaient tous différents, Pierre aurait trouvé la solution du problème immédiatement. Il y a donc au moins deux produits équivalents. Après une recherche, nous trouvons  $9*14*20$  et  $10*12*21$ . Dans la 1<sup>ère</sup> solution André aurait 9 ans et dans la 2<sup>ème</sup>, 10. Si son frère avait moins de 9 ans il n'aurait pas pu répondre avec certitude donc son frère à 9 ans, André, 10, Marie, 12 ans et Jeanne 21 ans

### **Curieux octaèdre**

En voici la vue de profil



### **Bal de quartier**

La première danseuse a dansé avec  $6+1$  danseurs, la deuxième,  $6+2$  et ainsi de suite jusqu'à  $6+n$ . L'assistance se compose donc de  $n$  danseuses et  $n + 6$  danseurs. Donc le produit de  $6$  et  $6+n$  donnera  $432$ . La résolution de l'équation donne  $18$  danseuses et  $24$  danseurs.

## **Compte rendu de la réunion du CA du 16-12-2004**

Présents : Beyaert P., Herveg E., Rausch M., Cartry P., Bleret N., Manchel B., Graas Ph.

Excusés : Henriche B., Van Wambeke P., Dubois V., Cravatte P., Reumont F.

---

### **Banquet :**

La réunion s'est déroulée dans la salle prévue pour le banquet, site très agréable.

- Nous avons fixé le choix du menu, légère modification par rapport à la première proposition.
- La visite du moulin est confirmée après l'Assemblée générale.
- Pour les boissons, nous adoptons un système comparable à celui des années précédentes.
- Envoi du plan dans la prochaine revue simultanée avec la publicité du restaurant et le menu, la page sera fournie par le traiteur.
- Horaire AG : 18 hr , distribution des diplômes, des cadeaux et discours à partir de 19 hr.
- Maintien du concours « jambon ».

### **Revue de février :**

Contenu :

- menu, invitation, promotions fêtées pour l'AG et le banquet,
- rappel des cotisations,
- reportage sur la Bourgogne (M. Rausch),
- énigmes mathématiques (P. Cartry),
- présentations d'entreprise (N. Bleret),
- article sur l'évolution des normes de pollution des véhicules (M. Rausch),
- coordonnées des responsables de l'UFIIB.
- article sur le changement de direction à l'école.

Les articles doivent parvenir au secrétaire avant le 15 janvier.

### **Relation écoles – entreprises :**

Les visites d'écoles secondaires démarreront à partir de fin janvier. Le calendrier n'est pas encore fixé. Nous insistons sur la nécessité de présenter le métier d'ingénieur plutôt que de trop insister sur l'école. Il faut donc redéfinir correctement le cadre de ces visites.

**6sigma :**

Séminaire fin avril après-midi + soirée. La nécessité de trouver quelqu'un l'appliquant dans les petites et moyennes entreprises se fait sentir afin de rendre ce séminaire attractif.

Le déroulement serait le suivant : présentation résumée de la méthode suivie d'une présentation de son application dans diverses entreprises.

**Divers :**

- Demande d'un non membre pour avoir accès au fichier de l'AIDISIA. Nous considérons que cette demande n'est guère correcte et lui demandons d'être membre pour les années suivantes.
- Nous devons passer pour les envois périodiques au système numéraire ce qui va impliquer une augmentation du coût. Nous devons peut-être augmenter la cotisation de ce fait.

**Prochaine réunion :**

Lundi 17 janvier 2005 dans les locaux de l'ISI à partir de 20 hr.

Ordre du jour : revues de février et de juin, préparation de l'AG et du banquet, séminaire 6sigma, soirée CV, divers.

P. Cartry, secrétaire

## **Compte rendu de la réunion du 17-01-05**

Présents : Herveg E., Rausch M., Beyaert P., Cartry P.

Excusés : Bleret N., Graas PH., Manchel B., Van Wambeke P., Henriche B.,

---

Le rappel de la date de la réunion a été envoyé très tardivement, désolé.

### **Banquet :**

- Tout est en ordre du point de vue logistique.
- Pascal préparera un discours de bienvenue.
- Nous recherchons une idée pour le cadeau des promotions « 40 ans ».

### **Revue de février :**

Contenu :

- Editorial par P. Beyaert
- Rappel cotisations et banquet
- Enigmes mathématiques
- Reportage Bourgogne
- CR des réunions
- L'article sur la présentation d'entreprises est reporté et celui sur l'évolution des normes de pollution des véhicules reste en suspend.
- La désignation officielle du nouveau directeur n'étant pas encore officielle, cet article est également reporté.

Nous nous donnons un dernier délai pour les articles (vendredi 21-01) vu la surcharge actuelle de l'imprimerie.

Rien de neuf concernant le séminaire 6 sigma, la soirée CV sera organisée (nous reparlerons de son organisation lors de la prochaine réunion).

### **Prochaine réunion :**

Elle est fixée au mardi 15 mars à 20 hr dans les locaux de l'ISIA

L'ordre du jour comportera entre autres : revue de juin, séminaire 6 sigma, soirée CV, feed back du banquet et de l'AG, UFIIB, divers

P. Cartry, secrétaire



