

4 FEVRIER 2017

# Assemblée Générale F.I.G.B.



L'Assemblée Générale ordinaire de l'association FIGB s'est tenue dans l'amphithéâtre du bâtiment administratif de l'IUT d'Allier de Montluçon.  
Elle débute à 8h45.

## 1 - Présentation des rapports moral, d'activités et financier

### 1.1 Rapport moral

Après avoir souhaité la bienvenue aux participants,

le Président Jean FLOQUET adresse une pensée amicale aux amis, anciens et malades qui n'ont pu se joindre à l'Assemblée et demande une minute de silence à la mémoire de deux adhérents défunts.



Nous travaillons toujours sur les mêmes buts :

1. Assurer la promotion et la diffusion des cultures scientifiques et techniques auprès des jeunes des parents et des entreprises
2. Continuer à défendre la culture technique sous toutes ses formes.
3. Développer notre esprit de corps tout en gardant notre esprit amicaliste fondateur.

FIGB reste fidèle à ses principes à savoir mettre en lumière les réalisations du monde de l'éducation, faire découvrir la réalité des métiers et celle des formations scientifiques, technologiques et professionnelles.

Ces formations permettront aux jeunes d'apporter leur compétence aux différents secteurs de l'économie.

Notre souci, notre volonté à travers nos actions est de soutenir la créativité, l'innovation, l'enthousiasme, l'esprit d'équipe, la persévérance parmi les collégiens, lycéens, étudiants.

Continuons à oeuvrer dans l'esprit qui nous a toujours animés.

**Rapport adopté à l'unanimité**



### 1.2 Rapport d'activités

#### Actions vis-à-vis des jeunes

- 7<sup>ème</sup> olympiades 2016 des collèges du bassin de Montluçon
- 3<sup>ème</sup> olympiades des sciences et des technologies des classes de seconde des lycées du **bassin de Montluçon**
- Parrainage financier Course en
- Relation avec le CLEE pour assurer le lien élèves, enseignants, parents, entreprises.

Présence de FIGB aux salons d'orientation, CAP Avenir, Cap sup et fête de la science, semaine de l'industrie.

- Participation au concours MAF 2016 (Meilleurs apprentis de France)
- Simulations d'entretiens d'embauche BTS Chimie, BTS assistant de gestion PME PMI ;
- Présentation d'activité de lycéens, étudiants et doctorant à notre AG 2016.

#### Autres Actions

- Visites d'entreprises et autres établissements.
- Organisation de conférences et voyages avec la CDAT
- Fête de la Saint Eloi : en novembre à l'entreprise ACM à Saint Victor.

## Relation avec la Fédération France Intec Auvergne (FIA)

- Participation aux réunions de l'AG et du CA

## Relation avec la Confédération France Intec Paris (FI)

- Participation du Président FIGB aux l'AG et au CA

Pour plus de détail chapitres 1.1 et 1.2 voir annexe.

## Rapport adopté à l'unanimité

### 1.3 Rapport Financier

Présenté par notre trésorière.

Il fait apparaître un résultat positif de 130,00 €. Jean-Claude Mayol et Madeleine Favière vérificateurs approuvent la bonne gestion. L'assemblée donne quitus à la trésorière.

## Rapport adopté à l'unanimité

### Cotisations 2017 :

Le nombre de cotisants s'élève à 125.

Les cotisations restent inchangées :

10€ cotisations étudiants pour 2 ans avec revue  
15€ cotisations étudiants après 2 ans et moins de 25 ans avec revue  
45€ cotisations actifs ou retraités avec revue  
26€ cotisations actifs ou retraités sans revue.

Annie PARIS trésorière remet sa démission.

## 2. Renouvellement du Conseil d'Administration

- **Président d'honneur** : Henri DUBREUIL
- **Président** : Jean FLOQUET
- **Vice-présidents** : Francine MOPTY, Robert RIVAT, Pascal VELLEAUD
- **Secrétaire** : Annie PASQUIER
- **Secrétaire adjointe** : Denise DUGENEST
- **Trésorier** : Gilles MELOUX
- **Trésorier adjoint** : Francine MOPTY
- **Vérificateurs aux comptes** : Madeleine FAVIERE et Jean-Claude MAYOL
- **Délégué aux relations avec les entreprises et les services** Jean DAVIER

- **Délégués aux relations avec les collèges** : Gilles PEYRONNET et Abdennabi ZAHER
- **Délégué aux relations avec l'enseignement supérieur** : Jean-Claude MAYOL
- **Autres membres du CA** : Serge FAVIERE, Gérard FLOUZAT, Raymond GROUEIX, Jean PARILLAUD, Jean-Bernard et Yvette PEYROT, Maurice ROFFIGNON, Josette PETIT.

## Renouvellement adopté à l'unanimité

### 3. Actions en cours et à venir

- Olympiades des lycées secondes et premières des sciences et des technologies le 5 mai 2017 à l'IUT.
- Olympiades des collèges le 10 mai 2017 au lycée Paul Constans
- Course en cours le 19 mai 2017 à l'IUT.
- Parrainages de sections de BTS
- Préparation Exposciences les 19 et 20 mai 2017 à Athanor
- Fête de la Saint **Eloi en** novembre 2017 dans une entreprise de la région.

### 4. Développement de notre réseau

- Participation à la semaine de l'industrie du 14 au 20 mai 2016.
- Partenariat avec les meilleurs ouvriers de France (MOF) pour le concours MAF (meilleurs apprentis de France).
- Intervention de Pascal Velleaud pour rendre compte d'une étude faite par l'IFOP concernant la perception et l'intérêt des jeunes pour les filières scientifiques et techniques. 1040 élèves de la 3<sup>ème</sup> à la terminale participant à course en cours ont été interrogés. Il en ressort une bonne image des filières scientifiques et techniques qui bien que compliquées offrent de bons débouchés et des rémunérations intéressantes cependant les jeunes attendent un enseignement plus concret.

La parole est alors donnée à des jeunes intervenants des enseignements secondaire et supérieur pour la présentation de leurs travaux.

## 5. Intervenants « Jeunes »

Voir documents joints

Le Président Jean Floquet, a adressé toutes ses félicitations à toutes les équipes qui ont montré leur enthousiasme, leur créativité, leur ouverture d'esprit. ainsi que ses remerciements aux professeurs, chefs de travaux qui se dépensent sans compter à leur intention pour, la réussite de leurs projets.

Pour conclure, faisons confiance à nos jeunes et

au dynamisme de notre enseignement technologique.

Après cette conclusion, visite du Pôle A2Ex (Auvergne : alternance d'Excellence) : plateforme créée afin de préparer les étudiants aux métiers d'avenir liés aux enjeux environnementaux, tripler le nombre d'alternances en DUT et licences, ouvrir le campus aux entreprises.

La séance se termine autour d'un vin d'honneur vers 13H.

## PRÉSENTATION D'ACTIVITÉS DE LYCEENS, D'ÉTUDIANTS ET D'UN DOCTORANT

### Lycée Paul Constans Seconde générale et Technologique

Memdes Huguo, Ahamada Raïma, Clamet Marie  
Mini-entreprise "Phonydrive" support pour téléphone à placer en voiture ou sur un caddie. Les élèves vendent leur support téléphone lors de l'AG.



### IUT d'Allier de Montluçon section Génie Électrique et Informatique Industrielle

Mouhamed. Ndiaya, Benoit. Kopp  
Présentation de leur DUT: vers "un monde de science et de technologie" application pratique dans les véhicules autonomes, la conquête spatiale, les trains en lévitation, etc...



### IUT d'Allier à Montluçon - Université Blaise Pascal

Doctorant: Bélazi Belazi  
Modélisation des performances énergétiques des bâtiments en considérant les variabilités des comportements des occupants.

Il s'agit d'étudier au mieux les besoins énergétiques

des différentes pièces du bâtiment en fonction du nombre des occupants et de leurs comportements dans l'appartement.



### Intervention du Président Jean FLOQUET

Il remercie les élèves et étudiants pour leur participation à cette assemblée générale où ils nous ont montré la variété de leurs travaux, leur souci de créativité et leur enthousiasme.



### Intervention de Pascal VELLEAUD

Courses en cours a diligenté auprès de l'IFOP une enquête sur la perception et l'intérêt des jeunes pour les filières scientifiques et techniques.



# DÉMARCHE ET ORGANISATION F.I.G.B.

FRANCE INTEC  
Groupe Bourbonnais

## AU SERVICE DE TOUS PROMOTION DES JEUNES

- Actions porteuses autour de l'insertion professionnelle
  - Recherche de stages, d'emplois
- Préparation à l'emploi, simulation d'entretiens d'embauche, ...
- Actions auprès des jeunes : olympiades, parrainages sections, présentation d'activités lors d'A.G. de lycéens, étudiants, doctorants...
- Rencontres entreprises et services, ...
- Conférences...

## ENTREPRISES TOUS SECTEURS ET SERVICES

Mondes industriel et tertiaire

---

Relations, rencontres, actions  
diverses Saint-Eloi,  
parrainages...

**FRANCE INTEC  
GROUPE  
BOURBONNAIS**  
-  
**F.I.G.B.**

## INSTITUTIONS ET ORGANISMES

- Collectivités territoriales
- Chambres consulaires
- Institutionnels
- Fédérations parents d'élèves
- Syndicats patronaux
- Dispositifs d'orientation,  
d'emploi
- Autres institutions,  
organismes, associations...

## C.L.E.E.<sup>1</sup>

## FORMATION

Liens avec rectorat,  
établissements de formation :  
collèges, lycées, enseignement  
supérieur, équipes éducatives  
du primaire à l'enseignement  
supérieur

---

Formations générales,  
scientifiques, technologiques,  
professionnelles

- Ex. ENP
- BTS
- DUT

- Licences professionnelles

- Ingénieurs

---

Diplômés et futurs diplômés  
ou assimilés

---

Adhérents

- Relations
- Rencontres
- Actions

---

Conventions de  
partenariats

## ACTIONS pour

- Promotion enseignement  
scientifique et technologique
- Promotion culture scientifique et  
technologique
- Conventions de partenariat  
rectorat, AFDET, ...

## LIENS

Fédération F.I.  
Auvergne  
U.C.I.T.F.I.

Liens entre générations

---

Liens amicaux et d'entraide

---

Réunions, rencontres inter-  
groupes

Jean FLOQUET  
18/04/2016

<sup>1</sup> C.L.E.E : Comité Local Ecole Entreprise

- Document de synthèse F.I.G.B. suite :

- au rapport d'activités F.I.G.B. 2015\*
- au rapport moral de l'AG de F.I.G.B. du 8 mars 2016\* (extraits)

- Document non définitif

- Voir sur site France Intec, page Groupe bourbonnais\* et aussi dans le § "Démarche et actions" page 10/11 du 20/04/2010

# France Intec Groupe Bourbonnais - activités 2016



France Intec Groupe bourbonnais persévère dans sa démarche et a même approfondi en 2016 ses relations avec le monde de l'éducation et de l'entreprise, toujours en faveur des jeunes, avec pour mission de les éveiller à des univers scientifiques et technologiques de façon ludique et concrète, tout en assurant la promotion de la culture scientifique et technique

## I- Les activités propres à F.I.G.B.

### 1 – 7<sup>èmes</sup> olympiades des ateliers scientifiques et techniques des Collèges du Bassin de Montluçon.

Elles se sont déroulées le 25 mai 2016 au Lycée Paul Constans sous la haute autorité de Mme le Recteur de l'Académie de Clermont-Ferrand, représentée par Monsieur Michel le Carour, chargé de mission École-Entreprise du Rectorat et président du jury de ces 7<sup>èmes</sup> Olympiades.

Quatre collèges étaient représentés : élèves, leurs professeurs et principaux.

Quatre projets ont été présentés devant un jury de professionnels et d'enseignants : logistique et transport du verre : de la matière première à la vente et au recyclage, réalisation d'un bloc-note, la fabrication du papier et l'optimisation d'une couveuse automatique.

### 2 – 3<sup>èmes</sup> olympiades des Sciences et Technologies des Classes de seconde des Lycées du Bassin de Montluçon le 13 mai 2016.

Cette manifestation s'est déroulée à l'IUT d'Allier, sous la haute autorité de Madame le Recteur, représentée par M. Dominique Cognard, Chargé de Mission Ecole-Entreprise du Rectorat et Président du jury de ces 3<sup>èmes</sup> olympiades. Huit projets pour trois établissements.

Le lycée Einstein présentait un projet sur le multiplexage. Ces étudiants en seconde Bac-Pro ont déjà une démarche très professionnelle, puisque théorie et pratique font partie de leur enseignement.

Le lycée Paul Constans exposait 4 projets : Course en Cours (2 équipes), le fonctionnement d'une station d'eau potable, une mini-entreprise : Ergonomites Drinks.

Le Lycée Mme de Staël avait 3 projets : la dépigmentation, Arc en ciel matière et forme, et la protection par indice de la crème solaire.

### 3 - Visites d'entreprises et autres établissements

Cette année plusieurs visites ont été organisées.

### 4 - Participation des étudiants à notre assemblée générale du 14 mars 2016.

Présentation de sept projets lycéens, étudiants, doctorant :

- Seconde générale et technologique de Paul Constans : 2 projets Course en Cours.
- Bac Pro MAVA du lycée A Einstein : dispositif d'aide à l'emploi proposé par P.S.A.
- 1<sup>ère</sup> STMG Paul Constans : « je filme le métier qui me plaît ».
- BTS CRCI Paul Constans : présentation de la réalisation d'un godet de débardage.
- Licence pro GMP de l'IUT : étude de réseaux multiplexés.
- Doctorant : recherche sur l'influence des transferts thermiques et hydriques dans les assemblages bois et comportement des occupants sur la performance énergétique des bâtiments.

### 5 – Parrainage de section BTS Chimie 2<sup>e</sup> année le 26 avril

#### 6 – Simulation d'entretien d'embauche

28 et 29 avril pour les BTS Chimie 2<sup>e</sup> année : 2 jurys de 3 personnes adhérents FIGB

17 mai pour les BTS Assistant de gestion entreprise : 4 jurys adhérents FIGB.

#### 7 – Fête de la St Eloi

Le 25 novembre, une nombreuse assistance – 100 personnes – composée d'industriels : chaudronniers, mécaniciens, fondeurs, mais aussi des enseignants, des chercheurs, des institutionnels et des

## III - FIGB au sein de l'UCIT France Intec et Fédération F.I. Auvergne

Avec l'U.C.I.T.France Intec : L'UCIT, grâce à ses aides importantes, ses subventions, a permis à FIGB de concrétiser ses projets : Olympiades, Challenge Course en cours, CAP SUP, CAP Avenir.

FIGB compte en 2016 212 membres dont 19 nouveaux adhérents (11 étudiants, 8 personnes en activité).

Pour plus de détails consulter le site : [france-intec03](http://france-intec03).

personnalités ; ces personnes ont eu le plaisir de se rencontrer, de dialoguer dans les ateliers de la Société SN-ACM à Saint Victor, de nommer un nouveau bâtonnier et fêter le patron des métallurgistes : Saint Eloi. Ce fut un grand moment de fraternité que l'on aime vivre et revivre.

## II – FIGB partenaire

### a- Expo' Sciences

Préparation d'expo sciences 2017 : 19 et 20 mai  
Exposciences vise à développer le goût pour les activités scientifiques, à valoriser les échanges entre les jeunes, le public et le monde de la recherche, à contribuer à la diffusion de la culture scientifique, technique et industrielle.

Pendant 2 jours de festival (19 et 20 mai 2017), Exposciences Montluçon présente les projets de jeunes à caractère scientifiques et technique, réalisés au cours de l'année scolaire.

b – Semaine de l'Industrie avec le C.L.É.E : 14 au 20 mai 2016

F.I.G.B. participe activement au groupe de pilotage du CLÉE. Visites d'entreprises : 228 élèves de 12 établissements scolaires accompagnés de 30 professeurs

Séjours en entreprises : 2 classes de 3<sup>èmes</sup> (58 élèves) avec 6 professeurs.

4 chefs d'entreprise sont intervenus dans 4 établissements scolaires : 210 élèves de 3<sup>èmes</sup>, terminales, étudiants BTS, accompagnés de 15 professeurs ont participé.

En résumé 547 élèves et enseignants ont participé aux rencontres avec 15 entreprises.

c – « Courses en Cours »

FIGB poursuit son aide financière aux élèves de seconde qui participent à ce challenge national organisé par Renault, Dassault Système et la Plateforme de la Filière Automobile.

d – Fête de la Science

Initiée à Montluçon en 2013 par FIGB et en collaboration avec l'Université Blaise Pascal, l'IUT d'Allier à Montluçon a, le 13 octobre 2016 ouvert ses portes pour la 4<sup>ème</sup> fois, aux collégiens et aux lycées du bassin de Montluçon.

225 élèves, 4<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> de collèges, lycéens et leurs accompagnateurs ont pu participer à des ateliers sur les sciences à l'IUT.

e – Salons d'orientation

FIGB a participé activement cette année encore, aux salons d'orientation : CAP AVENIR le 26 janvier 2016, environ 2100 collégiens et parents et CAP SUP le 30 novembre 2016 avec 929 participants.

f - Nos activités au sein de la CDAT, consistent à organiser des conférences :

Les macro particules pour la médecine, avec le lycée P. Constans – le patois d'Archignat – des jours et des Dieux – la forêt de Tronçais – François Villon – chanter le crime « canards sanglants et complaints tragiques » - 140<sup>ème</sup> anniversaire de la mort de George Sand –Gustave Eiffel – les hiéroglyphes – l'art nouveau à travers l'Europe.

g- Avec les MOF, FIGB participe au concours des MAF (Meilleurs apprentis de France), aux réunions préparatoires, aux différents jurys et la remise des prix. Lancement du 26<sup>ème</sup> concours MOF.

h - FIGB est membre du bureau de l'AFDET Auvergne et entretient des liens avec le MEDEF, l'AMOPA, la CCI Montluçon Gannat Portes d'Auvergne, le Conseil Départemental, l'IUT d'Allier et la Ville de Montluçon. Toutes ces institutions lui apportent un soutien financier.

Participation de FIGB aux différentes réunions de UCIT-FI à Paris. Dans le cadre de la Fédération Auvergne, FIGB a participé aux différentes réunions, CA et AG.