

Et pourquoi pas l'ISIMA ?



Qui suis-je ?



- NOM : BRUNOT
- Prénom : Mathieu
- Situation actuelle : 3ème année, Filière 3 & Alternance avec Logica
- Contact : brunot@poste.isima.fr

Cursus universitaire :

- 2007-2008 : L1 Math/Info à l'UFR ST
- 2008-2009 : L2 Info à l'UFR ST
- (2007-2009 : PEIP à Polytech' Clermont)
- Depuis 2009 : ISIMA

Les bons points de l'ISIMA

- Diplôme d'ingénieur
- École jeune mais reconnue
- Communauté des élèves
- Filières et enseignements
- Les relations professionnelles
- Les possibilités à l'étranger
- Nouveau : alternance !

Les ZZs et la vie associative

Le BDE



Le WE Beach



Le WE Ski



Le Gala



Les filières et enseignements

- **F1 : Informatique des Systèmes Embarqués**
(Systèmes d'exploitation embarquées, Modélisation VHDL, ...)
- **F2 : Génie Logiciel et Systèmes Informatiques**
(Compilation & Analyse des langages, Simulation, ...)
- **F3 - Systèmes d'Information et Aide à la Décision**
(Fondements des bases de données, Simulation à flux discrets, ...)
- **F4 - Calcul et Modélisation Scientifiques**
(Intégration et Distributions, Imagerie Vision, ...)
- **F5 - Réseaux et Télécommunications**
(Physique des télécommunications, Téléphonie, ...)

La 3^{ème} année et l'alternance

- Alternance :
 - 3 jours à l'école / 2 jours en entreprise
 - CDD d'un an (~12 000 € net à l'année)

Modules	Enseignements
Langues	<i>LV1, LV2, (LV3)</i>
Tronc commun tertiaire	<i>Droit, management...</i>
Connaissances et modélisation des entreprises	<i>Modélisation, Conseils, ...</i>
Ingénierie des systèmes d'informations	<i>Sécurité, Génie Log., ...</i>
Systèmes et réseaux	<i>Réseaux, systèmes répartis, ...</i>
Génie logiciel et développement	<i>Dev. Mobile, Grilles de calcul, ...</i>
Modélisation et calcul	<i>Fouille de données, infographie, ...</i>
Informatique pour l'entreprise	<i>Admin. BD, JEE, ...</i>

Les relations professionnelles

- Des partenaires importants :
 - Michelin, Logica, IBM, Sopra, Almerys, Siemens, Sagem, Atos Origin, ...
- Forte présence d'intervenants extérieurs :
 - Patrick REYNOUDT : Chef de projets  logica
be brilliant together
 - Patrick PELISSIER : Directeur Stratégie Produits
 - Régis JACQUELIN : Directeur du Système d'Information
 - ...
- Les anciens ZZs :
 - François DEVIC : Programmeur Outils
 - Anna YARKOVAYA : Spécialiste Logiciel
 - ...



Des possibilités à l'étranger

- Stages à l'étranger
- Double-diplômes
- Partenariats avec de nombreux laboratoires



Conclusion

- Des **enseignements plus variés** et plus « techniques »
 - **Vie associative** et Esprit communautaire
 - **Meilleures chances** sur le marché du travail
- Si vous êtes **motivé** et que vous souhaitez vous perfectionner/spécialiser...
- 
- l'ISIMA vous attend !**

Merci !



10