

T.E.C

Présentation Orale de communication

Maxime DOUYLLIEZ

Présentation de L'INRIA et
Apports personnels

Sommaire

- Signification des sigles
- INRIA, un peu d'histoire
- Des chiffres clés
- INRIA - Lille
- ADAM
- Sujet de stage
- Enrichissement personnel
- Savoir faire et Savoir Être



Signification des sigles

I.R.I.A =

Institut de Recherche en Informatique et Automatique

I.N.R.I.A =

Institut National de Recherche en Informatique et Automatique

Inria, Un peu d'histoire

- L'IRIA est fondé en 1967
- A l'image du plan Calcul
- Elle acquiert son statut national en 1979
- Dès lors, elle devient L'INRIA

Des chiffres clés

L'INRIA c'est :

- 8 centres de recherche
- ~4500 employés dont 3500 scientifiques
- 179 équipes dont 149 en collaboration avec l'Université
- 242 M € de budget

INRIA - Lille

- 220 personnes
- 10 équipes (DOLPHIN, FUN, ADAM, ...)
- Un pôle de compétitivité dans le Nord
- Un partenariat privilégié avec Lille 1

ADAM

- A.D.A.M = Adaptive Distributed Applications and Middleware
- Des recherches qui portent sur l'évolutivité des Applications et leurs interactions
- Chaque avancée force la restructuration de l'intergiciel
- Une base adaptable, évolutive, durable

Sujet de stage

- Aider à la validation d'une hypothèse d'un doctorant
- Jeux de test pour des mesures de temps d'exécutions
- Apprentissage de BPEL

BPEL = Business Process Execution Language

Enrichissement personnel

- Découverte du monde de la recherche
- Un aperçu sur la construction d'une thèse
- Compréhension des interactions entre Process
- L'INRIA, une bonne visibilité

Savoir faire et Savoir Être

- Compétences en UML et JAVA
- Intéressé par les évolutions de l'informatique
- Volonté de s'investir dans un projet « plus grand »



Des questions ?

Merci de votre écoute

Inria