



École des Ponts

ParisTech

ÉCOLE DES PONTS PARISTECH

FICHE D'APPRECIATION DE STAGE
INTERNSHIP EVALUATION FORM

A remettre au stagiaire ou à retourner à l'adresse suivante / Please hand out to trainee or return to :

secretariat-sop@enpc.fr

Renseignements pratiques / Practical information

Nom et Prénom du stagiaire / *Student's Name (Surname and first name)* : Joao guilherme Caldas steinstraesser

Nom de l'organisme d'accueil / *Company name* : INRIA

Dates du stage / *Dates of internship* : du 1/07/2015 au 31/12/2015

Responsable de stage / *Supervisor* : Cécile Dobrzynski

Tel: 05 24 57 41 01

Mail: cecile.dobrzynski@math.u-bordeaux1.fr

Déroulement du stage / Training period

L'élève a-t-il eu une fonction précise? / *Did the student have a specific function ?*

☒ oui / yes ☐ non / no

Si oui, laquelle? / *If yes, which one ?*

Le stage a contribué au développement du code FMG permettant l'adaptation d'un maillage à connectivités fixes suivant un ou plusieurs critères

Quelles responsabilités lui avez-vous données? / *What responsibilities was the trainee given?*

Ces responsabilités ont-elles évolué dans le temps? / *Have they been extended ?*

☐ oui / yes ☒ non / no

Précisez / *Please explain :*

En quoi consistait l'encadrement du stagiaire? / *How was the trainee supervised ?*

Explication des méthodes numériques utilisées, discussion des cas tests à mettre en œuvre, aide au développement lorsque nécessaire.

Quelles connaissances le stagiaire a-t-il pu mettre en œuvre lors du stage? / *What knowledge did the trainee put into practice during the internship ?*

mécanique des fluides, méthode numérique, programmation en C

Quelles compétences le stagiaire a-t-il pu acquérir lors du stage? / *What skills did the trainee acquire ?*

connaissances en adaptation de maillage, construction d'un maillage adapté aux simulations de mécanique des fluides compressible, résolution éléments finis d'une EDP, utilisation de git et cmake

Appréciation du stagiaire / *Evaluation of trainee*

Qualités personnelles / <i>Personal skills</i>	Bonne / <i>Good</i>	Moyenne / <i>Moderate</i>	A améliorer / <i>to be improved</i>
Implication / <i>involvement</i>	X		
Motivation / <i>motivation</i>	X		
Autonomie / <i>independence</i>	X		
Initiative / <i>initiative</i>	X		
Aptitude à l'encadrement / <i>management skills</i>			
Capacités rédactionnelles / <i>writing skills</i>	X		
Expression orale, force de conviction / <i>verbal skills and ability to convince</i>		X	
Capacités d'adaptation / <i>adaptability</i>	X		
Sens relationnel / <i>social skills</i>		X	X
Travail en équipe / <i>team spirit</i>	X		

Bilan / *Assessment*

Les résultats obtenus par le stagiaire dans le cadre de sa mission sont-ils satisfaisants ? / *Are the results achieved by the trainee satisfactory ?* Oui

Commentaires / *please comment* : Joao a été très efficace et très motivé durant son stage. Les résultats obtenus dépassent nos attentes.

Quels apports cela représente-t-il pour votre entreprise? *What contribution did the trainee make to the company ?*

Les améliorations développées par Joao durant son stage continue d'être utilisée dans l'équipe.

Quelle note globale donneriez-vous au stagiaire pour son stage (note sur 20) ? / *How would you evaluate the performance of the trainee during his internship (20 best mark) ?*

D'un point de vue humain ? / *from a human perspective:* 15/20

D'un point de vue technique ? / *from a technical perspective* 18/20

Voulez-vous ajouter des commentaires à ce sujet ? / *Further comments* :

**Signature du responsable de stage
et cachet de l'entreprise /
*Signature of supervisor
Company stamp***

