# FICHE DE LECTURE D'UN ARTICLE SCIENTIFIQUE

L3 INFO

- Qui a rédigé l'article ?
- (auteur(s), entreprise, laboratoires, etc.)
- Quelle est leur(s) spécialité(s) ?
- ou leur domaine d'activité ?

- Comment a-t-il été publié ?
- (congrès, revue scientifique internationale, etc.)
- A-t-il été validé par un comité de lecture ?

- Quel est le cadre/contexte de l'article ?
- Quel est le sujet de l'article ? Pourquoi s'intéresse-t-on à ce sujet ?

• Quel est l'objectif de l'étude : à court terme ? A long terme ?

- Quelles sont les applications possibles à long terme ?
- Quels sont les aspects de modélisation numérique qui y sont abordés ?

- Décrire le contenu de façon synthétique. Quels sont les travaux ayant été effectués
- précédemment sur le sujet et comment l'étude se place-t-elle par rapport à eux ?

Quelle est la démarche adoptée ?
Pourquoi ?
Comment est-elle mise en oeuvre ?

 les résultats obtenus ? Quelles sont les principales conclusions ?

 Sur le plan de la modélisation quelle approche est utilisée ? Pourquoi ?

 La démarche et les résultats présentés dans cet article vous semblent-ils rigoureux ?

 Manque-t-il des informations nécessaires pour pouvoir comparer ces travaux à d'autres publications ou pour pouvoir effectuer les mêmes simulations

- Les résultats sont-ils complets : exemple échelle des graphiques, ... ?
- Quels éléments complémentaires auraient pu (ou du) être vérifiés selon vous ?

#### **PERSPECTIVES**

- Quelles sont les suites possibles et/ou prévues au travail présenté ?
- Quels travaux imagineriez-vous à la suite de cette étude ?

# Merci

