



**HAL**  
open science

# FuRIA : un nouvel algorithme d'extraction de caractéristiques pour les interfaces cerveau-ordinateur utilisant modèles inverses et modèles flous

Fabien Lotte, Anatole Lécuyer, Bruno Arnaldi

## ► To cite this version:

Fabien Lotte, Anatole Lécuyer, Bruno Arnaldi. FuRIA : un nouvel algorithme d'extraction de caractéristiques pour les interfaces cerveau-ordinateur utilisant modèles inverses et modèles flous. 21ème colloque GRETSI, Sep 2007, Troyes. inria-00134971v2

**HAL Id: inria-00134971**

**<https://inria.hal.science/inria-00134971v2>**

Submitted on 26 Mar 2007 (v2), last revised 17 Oct 2007 (v3)

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# FuRIA : un nouvel algorithme d'extraction de caractéristiques pour les interfaces cerveau-ordinateur utilisant modèles inverses et modèles flous

Fabien Lotte, Anatole Lécuyer, Bruno Arnaldi

`flotte@irisa.fr, lecuyer@irisa.fr, arnaldi@irisa.fr`  
IRISA-INRIA Rennes, Avenue du général Leclerc,  
Campus Universitaire de Beaulieu, 35042 Rennes Cedex, France