



HAL
open science

Perception of musical timbre by cochlear-implant listeners

Olivier Macherey, Alexia Delpierre

► **To cite this version:**

Olivier Macherey, Alexia Delpierre. Perception of musical timbre by cochlear-implant listeners. *Acoustics 2012*, Apr 2012, Nantes, France. hal-00810919

HAL Id: hal-00810919

<https://hal.science/hal-00810919>

Submitted on 23 Apr 2012

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.



ACOUSTICS 2012

Perception of musical timbre by cochlear-implant listeners

O. Macherey and A. Delpierre

Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique, 31, Chemin Joseph Aiguier - 13402 Marseille
Cedex 20
macherey@lma.cnrs-mrs.fr