

Recherche en cours

Personne = *Ouaftouh Mohammadi*

9 ressources ont été trouvées. Voici les résultats 1 à 9

Caractérisation ultrasonore de structures à couche et à gradient de contraintes par ondes de surface haute fréquence générées par capteurs MEMS de type IDT -SAW

→ Thèse



Deboucq Julien - 2012
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/26467568-1476-4a13-8b69-1>

Contribution à l'étude de l'adhérence des structures du type couche sur substrat par modes de Rayleigh générés et détectés par sources laser

→ Thèse



Robin Martin - 2019
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

<https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/584231a4-87c5-4b38-af52-fb3bdc630bd8>

Contrôle non destructif par ultrasons-laser de structures pleines à axe de révolution

→ Thèse



Nowinski Vianney - 2016
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

Accès restreint jusqu'au 19-01-2022 (confidentialité ou accès intranet)

<https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/d7dadf19-6141-49e3-a48a-53e5ab1010fe>

Développement d'une technique à double Chirp spatio-temporel basée sur des capteurs SAW-IDT : application à la caractérisation de couches minces et de revêtements fonctionnels

→ Thèse



Fall Dame - 2016
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/1d40f3af-4234-45c3-88ba-d0>

Développement de capteurs interdigités à ondes acoustiques de surface pour l'estimation de l'humidité dans des structures en béton

→ Thèse



Ndao Saliou - 2020
Laboratoire des Matériaux Céramiques et Procédés Associés - LMCPA, Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

<https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/516ba5b1-bf8d-41ad-9700-659ee80044ec>

Développement de capteurs piézoélectriques interdigités flexibles pour la caractérisation ultrasonore des revêtements

→ Thèse

IEMN
DOAE

Takpara Rafatou - 2015

Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE,
Laboratoire des Matériaux Céramiques et Procédés Associés - LMCPA

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/11a77a36-eee1-4b05-b4bf-3e>


Génération d'ondes acoustiques de surface par différentes sources lasers : applications à la caractérisation sans contact de défauts

→ Thèse

IEMN
DOAE

Faëse Frédéric - 2013

Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/5dfc0a4b-1322-4f41-b78c-32>


Modélisation bidimensionnelle de la propagation ultrasonore dans le contexte d'un contrôle non destructif ultrasonore sur tubes sans soudure

→ Thèse

IEMN
DOAE

Smime Fatima-Zahra - 2018

Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/e087a48f-1224-4e1c-b5a6-8dea3a0a0f48>

Propriétés de moyennage d'ensemble des signaux acoustiques en milieu réverbérant et applications potentielles au contrôle et à la caractérisation des structures.

→ Thèse

IEMN
DOAE

Achdjian Hossep - 2014

Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/c9ebe236-4699-485a-b84d-a>