

Recherche en cours

Mots-cléf = **Contrôle non destructif**

15 ressources ont été trouvées. Voici les résultats 1 à 10

Caractérisation de l'endommagement des composites à matrice polymère par une approche multi-technique non destructive

Harizi Walid - 2012
Département technologie des polymères et composites et ingénierie mécanique (EMD)



Restriction d'accès permanente : confidentialité ou accès intranet uniquement



<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/f7f0fab4-f6f8-4c3e-9764-7c29>

→ Thèse



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

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>

→ Thèse



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

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



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

→ Thèse



Contribution à l'étude et à la correction de la diaphonie dans les réseaux de transducteurs piézoélectriques pour l'imagerie médicale

Bybi Abdelmajid - 2012
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE



<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/056e2658-2651-4c6a-a1a4-d>

→ Thèse



Contribution à l'exploitation du bruit ambiant pour le contrôle santé intégré passif des barres et des tubes

Hourany Karl - 2015
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE



<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/5655a6f1-08d7-4fcb-ab62-b2>

→ Thèse



Contribution au développement d'une méthode à ondes acoustiques de surface hautes fréquences dédiée à la caractérisation ultrasonore des structures à couches minces et au silicium mésoporeux

→ Thèse

Institut d'électronique micro-électronique nanotechnologie d'opto-acousto-éle

Kadi Tahar - 2021

Institut d'électronique, de micro-électronique et de nanotechnologie-Dpt d'opto-acousto-électronique



Accès restreint jusqu'au 15-06-2023 (confidentialité ou accès intranet)



<https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/84b3ed80-36b5-429f-a869-0d38f7165d4a>

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

IEMN
DOAE

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 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>

Étude numérique de la propagation des ondes guidées ultrasonores par la méthode de Galerkin discontinue : application au contrôle non-destructif dans le domaine des transports

→ Thèse

IEMN
DOAE

Hebaz Salah-Eddine - 2018

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



<https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/eac0dea2-55fb-4781-8a1b-d6c8fa04a7b6>

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>

