



# **SOUMETTRE UN PROJET DOCTORAL**

**Version du 04/10/2021, ajouts pages 2, 14, 15 et 22**

- Rappel : toutes les inscriptions en thèse (quelle que soit l'année d'inscription), sont entièrement dématérialisées sur ADUM.
- Les sujets de thèse doivent être déposés sur ADUM pour que les futurs doctorants puissent candidater.
- Ils sont visibles sur la page : <https://www.adum.fr/as/ed/proposition.pl?site=UPHF>
- Vous trouverez les procédures d'inscription sur le site web de l'ED PHF (onglet « *Espace doctorat* » → « *Inscription en 1ère, 2ème, 3ème année et +* »)

Il faut distinguer la phase de « CANDIDATURE » (étapes de 1 à 9) et la phase d' « INSCRIPTION » (étapes de 10 20).

Inscription en 1 <sup>ère</sup> année Dématérialisation totale sur ADUM. Voici les étapes à suivre :		
Etape	Qui	Action
1	DT	Le DT dépose un sujet de thèse sur ADUM.
2	Candidat	Le candidat intéressé par le sujet dépose son dossier de candidature sur ADUM.
3	DT	Le DT étudie le dossier du candidat et donne un avis favorable ou défavorable. Le DT met un commentaire sur ADUM (non visible par le candidat) afin d'informer le SL <sup>(1)</sup> .
4	SL	Le SL accède à la fiche de candidature et peut établir un listing.
5	DL	Le DL peut ou non donner un avis à ce stade ou simplement donner un avis favorable pour poursuivre la procédure. Le laboratoire peut ajouter des démarches supplémentaires, en interne, avant donner son avis <sup>(2)</sup> .
6	DT	Le DT entreprend la démarche pour le justificatif de financement <sup>(3)(4)</sup> .
7	DP	Le DP donne un avis sur ADUM.
8	ED	L'ED vérifie les données, le financement et la convention de cotutelle auprès de la DRV <sup>(5)</sup> .
9	DED	Si tout est conforme, le DED donne un avis favorable à la candidature.
10	ED	Si avis favorable du DED, l'ED bascule le candidat sur la base d'inscription d'ADUM.

#### Procédure Incription ED PHF Année 1

NB : si le candidat commence sa candidature sur ADUM par l'inscription, son dossier d'inscription sera systématiquement rejeté. Il doit commencer par la phase candidature. Ceci est expliqué sur le tutoriel « *Mener à bien votre Candidature en Thèse* ».

<https://www.uphf.fr/sites/default/files/pdf/ecoile-doctorale-tutoriel-mener-a-bien-candidature-these.pdf>

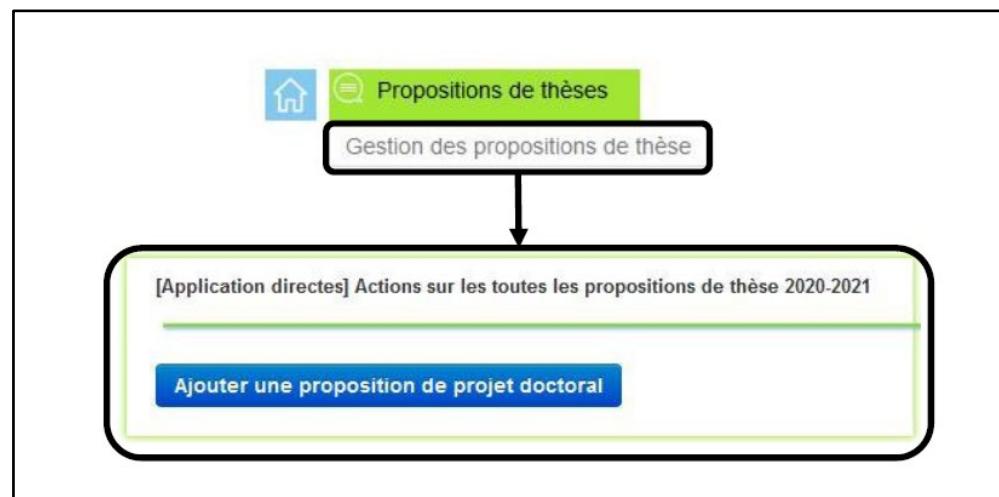
# Comment soumettre un sujet de thèse sur ADUM ?

## 1. Allez sur votre espace ADUM

The screenshot shows the ADUM homepage with a navigation bar at the top featuring icons for Propositions de thèses (green), Thèses en cours (yellow), Soutenances (orange), Indicateurs (pink), and Gestion des données (teal). Below the navigation bar, there are two main sections: "Vie quotidienne" on the left and "Formations" on the right. The "Vie quotidienne" section contains links for FAQ inscriptions, FAQ soutenances, Demande de dérogation relative à la soutenance, Note relative à la tenue de jury entièrement à distance, and Mail soutenances 2020. The "Formations" section has a link to consult the catalogue of formations for ED SPI n°72.

2. Allez sur « *Proposition de thèses* » puis « *Gestion de propositions de thèse* »

3. Sélectionnez « *Ajouter une proposition de projet doctoral* ». Vous pouvez déposer jusqu'à 5 sujets de thèse.



#### 4. Vous pouvez alors remplir les différentes rubriques

- Certains champs seront préremplis automatiquement selon les cas.

The screenshot shows a web-based application for administrative attachment. On the left, there is a sidebar with a tree-like navigation menu:

- Rattachement administratif
  - Projet Doctoral
  - PDF détaillant le sujet
  - Financement
  - Candidature
- Gestion état du sujet
- Liste des candidatures

The main content area is titled "Rattachement administratif". It contains the following fields:

- Ecole Doctorale: [redacted]
- Spécialité: \*
- Unité de recherche: \*
- Equipe: \*
- Etablissement de préparation de la thèse: \*
- Année universitaire de 1ère inscription en doctorat: \* 2021-2022
- Date de début de la thèse: \* 04/10/2021
- Date limite de candidature: \* 01/07/2021 à 23h59
- Cotutelle: non

NB : Pour les thèses à l'IEMN, il faut choisir Equipe "IEMN-DOAE"

- Précisez le Directeur de thèse.

Projet Doctoral

DIRECTION DE THÈSE

Direction de thèse [redacted]  
[redacted] [redacted]  
[redacted]

HDR: oui

Mettre à jour mes données

Co-Direction ▾ Choisissez une valeur ▾ !

Modalités d'encadrement, de suivi de la formation et d'avancement des recherches du doctorant

[redacted] \*

- Distinguez bien « Co-direction » et « Co-Encadrant »

Si le Co-directeur ou le Co-Encadrant n'est pas dans la base ADUM, il faut indiquer son nom dans le cadre. Il (ou elle) sera intégré(e) par la suite sur la base ADUM.

- Précisez le titre et le projet.

 Titre en français	<input type="text"/>	*
Mots clés	1 - <input type="text"/>	*
	2 - <input type="text"/>	*
	3 - <input type="text"/>	
	4 - <input type="text"/>	
	5 - <input type="text"/>	
	6 - <input type="text"/>	
 English title	<input type="text"/>	*
Keys words	1 - <input type="text"/>	*
	2 - <input type="text"/>	*
	3 - <input type="text"/>	
	4 - <input type="text"/>	
	5 - <input type="text"/>	
	6 - <input type="text"/>	
 Présentation détaillée du projet doctoral	<input type="text"/>	*
 Thesis detailed overview	<input type="text"/>	*

- Précisez la thématique, le domaine, les objectifs, etc.

Thématique	
Domaine	
Objectifs	*
Contexte	*
Méthode	
Résultats attendus	
Références bibliographiques	*

- Précisez : - les conditions scientifiques matériel, les collaborations envisagées, la valorisation, etc.  
- si la thèse est confidentielle ou non.

Conditions scientifiques matérielles (conditions de sécurité spécifiques) et financières du projet de recherche

Ouverture Internationale

Collaborations envisagées

Objectifs de valorisation des travaux de recherche du doctorant: diffusion, publication et confidentialité, droit à la propriété intellectuelle,...

Caractère confidentiel des travaux :

non  \*

Lien web avec complément sur le sujet

<https://>

- Vous pouvez ajouter un pdf et vous devez renseigner le type de financement prévu.

**PDF détaillant le sujet**

Déposer le pdf contenant les éléments descriptifs du projet qui ne peuvent être enregistrés dans le formulaire : figures, images, équations, etc. 

Ce document sera accessible en ligne lors de la publication du projet sur internet.

(Glisser un document sur cette zone, ou cliquer le bouton en bas à droite)

Aucun fichier sélectionné.

**Financement du projet doctoral**

Financement du projet doctoral

\*

Date de début du financement

Date de fin du financement

Origine du financement

Employeur

Précisions sur le financement

- Vous pouvez préciser le profil et les compétences attendues.

**Candidature**

 Profil et compétences recherchées

 Profile

Niveau de français requis  Aucun 

Niveau d'anglais requis  Aucun 

Candidature en ligne du sujet  oui  \*

**N'oubliez pas de mettre « oui » sur *Candidature en ligne du sujet***

- Vous pouvez préciser si vous avez un candidat et si vous souhaitez lui réserver le sujet (voir informations complémentaires en annexe 1).

Niveau de français requis i B1

Niveau d'anglais requis i B1 \*1\*

Candidature en ligne du sujet \* oui

Avez-vous un candidat et souhaitez-vous lui réserver ce projet ?  oui  non

**En indiquant le mail de votre candidat, vous attribuez ce sujet exclusivement à la personne qui s'identifiera avec ce mail. Il ne pourra candidater sur ce sujet qu'après la mise en ligne du sujet par l'école doctorale. Le sujet sera visible sur internet dans la liste des sujets de l'école doctorale, mais il n'y aura pas de bouton "Candidater". Votre candidat devra se créer un compte (lien en haut de la liste des sujets) pour candidater sur le sujet.**

E-mail

## 5. Enfin, il faut enregistrer et transmettre le dossier sur le site de ED PHF

Vous pouvez transférer votre dossier sur Campus France (Etude en France).

The screenshot shows the 'Gestion du projet doctoral' (Project Management) screen. At the top, there is a section for 'Transfert Campus France' with a dropdown menu set to 'Oui' (Yes) and a field for 'Pays:' (Country). A red arrow points from the text above to this section.

Below this, there is a logo for 'MAKE OUR PLANET GREAT AGAIN' and a list of fields related to climate science:

- Sciences de la Terre et de l'environnement,
- Changements climatiques et durabilité,
- Transition énergétique

There is also a question about displaying the offer on the Campus France website, with a dropdown menu set to 'Oui'. A red arrow points from the text above to this section.

The main action buttons at the bottom of the main window are:

- Enregistrer** (Register)
- Enregistrer et soumettre votre projet** (Register and submit your project)
- Retour** (Return)

A red box highlights the 'Enregistrer' button, and another red box highlights the 'Enregistrer et soumettre votre projet' button. Red arrows point from these highlighted buttons to the corresponding options in the 'Finalisation' dialog box.

The 'Finalisation' dialog box contains the following text:

Vous souhaitez finaliser votre proposition de projet doctoral et la soumettre à votre école doctorale.  
Confirmez-vous votre choix ?

With two buttons at the bottom: **oui** (Yes) and **non** (No).

Red boxes highlight the 'Finalisation' dialog box and the 'Confirmez-vous votre choix ?' text. Red arrows point from these to the 'Enregistrer' and 'Enregistrer et soumettre votre projet' buttons.

At the bottom right of the main window, a red box highlights the text 'Cliquer ici pour soumettre le projet à l'école doctorale' (Click here to submit the project to the doctoral school).

## Attention : Ici le sujet n'est pas encore publié

Afficher Tous éléments Rechercher :

N°Référence Donner Avis	Titre du projet doctoral	Etat	Direction de thèse	Financement	ED	Unité de recherche	Etablissement	Début de la thèse	Mise en ligne sur le web	Cand. en ligne souhaitée (possible après mise en ligne du sujet)	Date maj	PDF
38205	Développement de capteurs ultrasonores SAW (test- ne pas postuler)	soumise par DUQUENNOY Marc	DUQUENNOY Marc  [HDR]	Concours pour un contrat doctoral	ED PHF	IEMN	UPHF	01-10-2021	oui 	oui Nbr cand : 0	31-08-2021	
38227	Test du 31 08 2021	soumise par DUQUENNOY Marc	DUQUENNOY Marc  [HDR]	Autre type de financement	ED PHF	IEMN	UPHF	01-10-2021	non	oui Nbr cand : 0	31-08-2021	<b>PUBLIER sur Internet</b>

Affichage de l'élément 1 à 2 sur 2 éléments Précédent 1 Suivant

© 2021 Tous droits réservés ADUM © [webmaster@adum.fr](mailto:webmaster@adum.fr) RGPD Mentions légales

Ici, ce symbole signifie que vous pouvez rendre visible le sujet de thèse sur Etude en France mais que pour l'instant cette option n'est pas choisie.

PUBLIER  
sur  
Internet

**Attention lorsque vous aurez cliquer sur le bouton « PUBLIER sur Internet »**

**Votre sujet réapparaît et vous devez cliquer tout en bas de votre page sur « Publier sur le web »**

Gestion du projet doctoral

Transfert Campus France

Votre offre une fois publiée sera visible sur [le site de Campus France](#).

Sujet Archivé

© 2021 Tous droits réservés ADUM © [webmaster@adum.fr](mailto:webmaster@adum.fr) RGPD [Mentions légales](#)

**ATTENTION : Si votre sujet n'est pas publié sur le site web de l'ED, le ou les candidat(s) ne pourront pas candidater !**

**Même si votre sujet est réservé !**

Pour vérifier si votre sujet est bien publié, retournez sur le site web de l'ED PHF, rubrique sujet de thèse

<https://www.adum.fr/as/ed/proposition.pl?site=UPHF>

The screenshot shows a list of thesis topics under the heading "Propositions de sujets de thèses 2021 - 2022". The topics are categorized by specialization:

- Spécialité : Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes**
  - Interprétations des relations intergouvernementales britannico-écossaises dans le discours écossais et projets politiques correspondants: analyse critique et diachronique  
Interpretations of British-Scottish intergovernmental relations in Scottish discourse and resulting political projects: critical and diachronic analysis
- Spécialité : Géographie physique, humaine, économique et régionale**
  - Un Privilege migratoire européen ? Citoyenneté, ethnicité, et représentations des nouveaux migrants italiens en France et en Allemagne  
A European migration privilege? Citizenship, ethnicity and representations of new Italian Migrants in France and Germany
- Spécialité : Histoire et civilisations : Histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain, de l'art**
  - La gauche italienne et la guerre d'Algérie, entre mémoire de la Résistance et l'invention de la décolonisation : réseaux de soutien, circulations intellectuelles et identités politiques en mutation (1954-1968)  
The Italian Left and the Algerian War: between the memory of the Resistance and the 'invention of decolonization': support networks, intellectual circulations and changing political identities (1954-1968)
- Spécialité : Sciences économiques et de gestion**
  - Le rôle de la gouvernance d'entreprise dans les décisions stratégiques liées aux innovations : une approche par les capacités dynamiques  
The role of corporate governance in strategic decisions related to innovations: a dynamic capabilities approach
- Spécialité : Droit privé et sciences criminelles**
  - Les modes extra-judiciaires de résolution des conflits en droit social. La déjudicitalisation du droit du travail  
Out-of-court dispute resolution methods in labor Law
- Spécialité : Droit public**
  - La régulation de l'islam en France : de la vision publique à la norme  
Legislating on Islam in France

At the bottom of the page, there is a URL: [https://www.adum.fr/as/ed/voirproposition.pl?langue=&site=UPHF&matricole\\_prop=38373](https://www.adum.fr/as/ed/voirproposition.pl?langue=&site=UPHF&matricole_prop=38373)

**Si votre sujet publié sur le site web de l'ED, le ou les candidat(s) pourront candidater !**

**C'est donc une étape obligatoire même si votre sujet est réservé !**

Remarques :

- Attention, même si votre sujet est réservé, votre nom est associé au sujet et vous aurez peut-être des candidatures via votre adresse mail. Ces candidatures ne sont pas à prendre en compte, vous pouvez ou pas y répondre.
- Dans la procédure, seules les candidatures réalisées par ADUM sont prises en compte.

## Etude en France

N°Référence Donner Avis	Titre du projet doctoral	Etat	Direction de thèse	Financement	ED	Unité de recherche	Etablissement	Début de la thèse	Mise en ligne sur le web	Cand. en ligne souhaitée (possible après mise en ligne du sujet)	Date maj	PDF
38205	Développement de capteurs ultrasonores SAW (test- ne pas postuler)	soumise par DUQUENNOY Marc	DUQUENNOY Marc  [HDR]	Concours pour un contrat doctoral	ED PHF	IEMN	UPHF	01-10-2021	oui 	oui Nbr cand :	31-08-2021	
38227 <b>PUBLIER sur Internet</b>	Test du 31 08 2021	soumise par DUQUENNOY Marc	DUQUENNOY Marc  [HDR]	Autre type de financement	ED PHF	IEMN	UPHF	01-10-2021	non	oui Nbr cand :	31-08-2021	

Ici, ce symbole signifie que vous avez rendu visible le sujet de thèse sur Etude en France.

## 6. Une fois enregistrer, vous pouvez visualiser, imprimer, modifier l'ensemble de vos propositions de sujets de thèse.

Propositions de thèses Thèses en cours Soutenances Indicateurs Gestion des données

Espace de gestion des propositions des projets doctoraux

Afficher les propositions de projets doctoraux selon les critères suivants :

Année universitaire	2021-2022
Sujets en ligne	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Tous
Sujets attribués	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Tous
Etat des sujets	<input checked="" type="radio"/> En cours <input type="radio"/> Soumis <input type="radio"/> Archivé <input type="radio"/> Tous
Candidature en ligne	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Tous
Type de financement	
Unité de recherche	
Direction de thèse	
Sujet attribué à	
Sujets sur Campus France	<input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Tous

 0 projet affiché sur [Campus France](#)

## Annexe 1 : 3 Exemples de soumissions avec ou sans candidat identifié

The screenshot shows a software interface for managing thesis submissions. The main window displays a list of entries, each with a thumbnail, a title, and some metadata. The first entry, titled "Test 3 IEMN DOAE JC", has a red circle around it. A red arrow labeled "zoom" points from this entry to a larger, detailed view of the same submission.

**Zoomed-in View of Submission Details:**

Titre	Préparée par	DOA	Date de dépôt	Statut	Actions
Test 3 IEMN DOAE JC	CARLIER Julien	DOAE	01-10-2021	en attente d'examen	<a href="#">Détails</a> <a href="#">Projet réservé à</a> <a href="#">Publier sur Internet</a>
Test2 IEMN DOAE JC	CARLIER Julien	DOAE	01-10-2021	en attente d'examen	<a href="#">Détails</a> <a href="#">Projet réservé à</a> <a href="#">Publier sur Internet</a>
Test2 IEMN DOAE JC	CARLIER Julien	DOAE	01-10-2021	en attente d'examen	<a href="#">Détails</a> <a href="#">Projet réservé à</a> <a href="#">Publier sur Internet</a>

**Submission Details (Top Row):**

- Titre:** Test 3 IEMN DOAE JC
- Préparée par:** CARLIER Julien
- DOA:** DOAE
- Date de dépôt:** 01-10-2021
- Statut:** en attente d'examen
- Actions:** [Détails](#), [Projet réservé à](#), [Publier sur Internet](#)

**Submission Details (Second Row):**

- Titre:** Test2 IEMN DOAE JC
- Préparée par:** CARLIER Julien
- DOA:** DOAE
- Date de dépôt:** 01-10-2021
- Statut:** en attente d'examen
- Actions:** [Détails](#), [Projet réservé à](#), [Publier sur Internet](#)

**Submission Details (Third Row):**

- Titre:** Test2 IEMN DOAE JC
- Préparée par:** CARLIER Julien
- DOA:** DOAE
- Date de dépôt:** 01-10-2021
- Statut:** en attente d'examen
- Actions:** [Détails](#), [Projet réservé à](#), [Publier sur Internet](#)

## Pour le 1<sup>er</sup> Sujet de thèse, intitulé "Test IEMN DOAE JC" :

Le DT a cliquer sur "Publier sur Internet" et n'a pas réservé le sujet pour un candidat.

Dans ce cas, le sujet apparaît sur le site web (<https://www.adum.fr/as/ed/proposition.pl?site=UPHF>).

Il est pris en compte au niveau de l'ED PHF.

Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Propositions de sujets de thèses 2021 - 2022

CRRISS - CENTRE DE RECHERCHE INTERDISCIPLINAIRE EN SCIENCES DE LA SOCIÉTÉ

Spécialité : Acoustique

Test du 31 08 2021 avec sujet CRRISS

DESCRIPTO - DESCRIPTO

Spécialité : Acoustique

Test avec sujet Descripto

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques : de la chimie des plasmas aux propriétés fonctionnelles.  
Magnetron-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices applications: from plasma chemistry to functional properties.

Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

Test2 IEMN DOAE JC

Le sujet est présent sur le site web de l'ED

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques:  
Magnetron-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices applications: from plasma chemistry to functional properties.

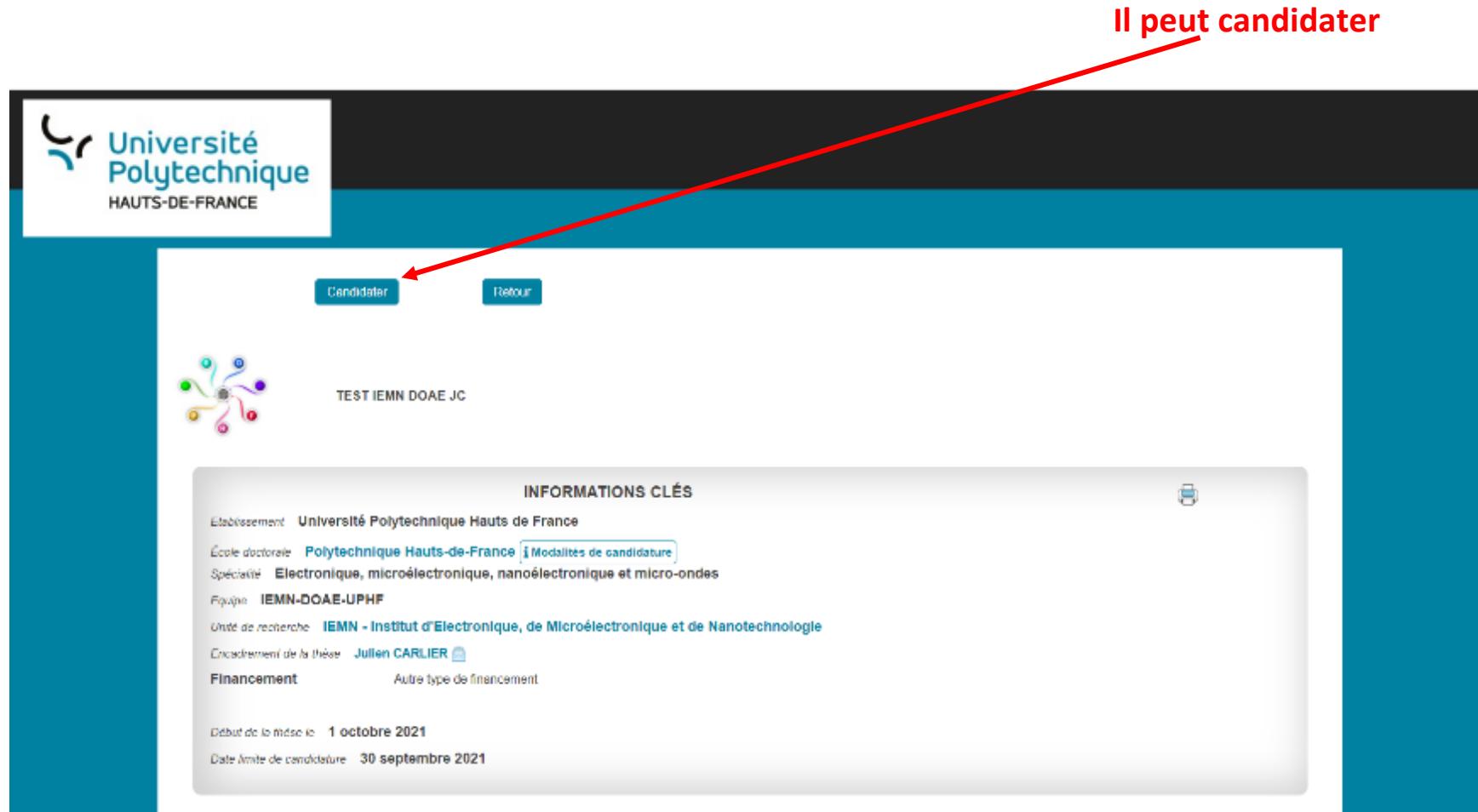
Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

Test2 IEMN DOAE JC

Si un candidat clique sur le sujet, il peut candidater.

Il voit la fenêtre suivante apparaître.



## Pour le 2<sup>ème</sup> Sujet de thèse, intitulé "Test2 IEMN DOAE JC" :

Le DT a cliqué sur "Publier sur Internet" et a réservé le sujet pour un candidat.

Dans ce cas, le sujet apparaît sur le site web (<https://www.adum.fr/as/ed/proposition.pl?site=UPHF>).

Il est pris en compte au niveau de l'ED PHF.

Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Arrière universitaire affichée : 2021-2022

Propositions de sujets de thèses 2021 - 2022

CRIS - CENTRE DE RECHERCHE INTERDISCIPLINAIRE EN SCIENCES DE LA SOCIÉTÉ

Spécialité : Acoustique

Test du 31 08 2021 avec sujet CRIS

DESCRIPTO - DESCRIPTO

Spécialité : Acoustique

Test du 31 08 2021 avec sujet CRIS

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques : de la chimie des plasmas aux propriétés fonctionnelles.  
Magneton-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices applications: from plasma chemistry to functional properties.

Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

Test2 IEMN DOAE JC

Le sujet est présent sur le site web de l'ED

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques:  
Magneton-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices applications: from plasma chemistry to functional properties.

Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

Test2 IEMN DOAE JC

**Si un candidat clique sur le sujet, il ne peut pas candidater. Seul le candidat sélectionner pourra, à partir de son propre espace ADUM, postuler.**

**Il voit la fenêtre suivante apparaître.**

**Personne ne peut postuler sur le sujet**

Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Retour

TEST2 IEMN DOAE JC

INFORMATIONS CLÉS

Etablissement Université Polytechnique Hauts de France

École doctorale Polytechnique Hauts-de-France [Modalités de candidature](#)

Spécialité Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Equipe IEMN-DOAE-UPHF

Unité de recherche IEMN - Institut d'Electronique, de Microélectronique et de Nanotechnologie

Encadrement de la thèse Julien CARLIER [Modèle](#)

Financement Autre type de financement

Début de la thèse le 1 octobre 2021

Date limite de candidature 30 septembre 2021

Version Française English Version

Personne ne peut postuler sur le sujet

- Remarque : même si votre sujet est réservé, votre nom est associé au sujet et vous aurez peut-être des candidatures via votre adresse mail. Ces candidatures ne sont pas à prendre en compte, vous pouvez ou pas y répondre. Dans la procédure, seules les candidatures réalisées par ADUM sont prises en compte.

## Pour le 3<sup>ème</sup> Sujet de thèse, intitulé "Test3 IEMN DOAE JC" :

Le DT n'a pas cliqué sur "Publier sur Internet".

Dans ce cas, le sujet n'apparait pas sur le site web (<https://www.adum.fr/as/ed/proposition.pl?site=UPHF>).

Il n'est pas pris en compte au niveau de l'ED PHF.

Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

Année universitaire affichée : 2021-2022 | OK

Propositions de sujets de thèses 2021 - 2022

CRISS - CENTRE DE RECHERCHE INTERDISCIPLINAIRE EN SCIENCES DE LA SOCIÉTÉ

Spécialité : Acoustique

Test du 31/08/2021 avec sujet CRISS

X

DESCRIPTO - DESCRIPTO

Spécialité : Acoustique

Test du 31/08/2021 avec sujet Descripto

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques : de la chimie des plasmas aux propriétés fonctionnelles.  
Magneton-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices: from plasma chemistry to functional properties.

Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

X

Test2 IEMN DOAE JC

X

Le sujet n'est pas présent sur le site web

IEMN - INSTITUT D'ELECTRONIQUE, DE MICROÉLECTRONIQUE ET DE NANOTECHNOLOGIE

Spécialité : Acoustique

Synthèse par pulvérisation cathodique magnétron de couches minces sans plomb pour des applications de dispositifs piézoélectriques:  
Magneton-based synthesis of lead-free thin films for piezo-electric devices applications: from plasma chemistry to functional properties.

Spécialité : Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes

Test IEMN DOAE JC

X

Test2 IEMN DOAE JC

X