**Annexe 1 : Page de garde mémoire**

(à adapter pour les cotutelles, et co-directions avec autre établissement)

**N° d’ordre :** *(à ne mettre qu’après la délivrance du doctorat)* **CONFIDENTIEL** (le cas échéant)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **IMT NORD EUROPE** cid:0436d5b3fcf8da042af28d67498abe6428e0c897@zimbra | **Universite de Lille** |

 |

##### THESE

présentée en vue

d’obtenir le grade de

##### DOCTEUR

en

Discipline : *(voir page suivante pour la liste)*

par

##### Prénom NOM

**DOCTORAT DE L’UNIVERSITE DE LILLE**

**DELIVRE PAR IMT NORD EUROPE**

Titre de la thèse :

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Soutenue le XXXX devant le jury d’examen :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Président** | *(le nom du président ne peut être arrêté que le jour de la soutenance)* |
|  | **Rapporteur** | *Prénom, Nom, grade, établissement* |
|  | **Rapporteur** |  |
|  | **Membre** |  |
|  | **Membre** |  |
|  | **Membre** |  |
|  | **Directeur de thèse n°1** |  |
|  | **Directeur de thèse n°2** | (le cas échéant) |

Laboratoire(s) d’accueil : Département ou Unité de Recherche XXXX de IMT Nord Europe + (le cas échéant) labo d’accueil n°2

***+ choisir l’indication adaptée entre les 2 cas :***

Ecole Doctorale MADIS (Univ. Lille, Centrale Lille Institut, IMT Nord Europe)

 Ecole Doctorale ENGSYS (Univ. Lille, Centrale Lille Institut, IMT Nord Europe)

 Ecole Doctorale SMRE 104 (Univ. Lille, Centrale Lille Institut, IMT Nord Europe)

**Nomenclature nationale des disciplines**

**Rangées par domaine**

**1- Mathématiques et leurs interactions**
Mathématiques et leurs interactions

**2- Physique**
Constituants élémentaires et physique théorique
Plasmas chauds
Milieux denses, matériaux et composants
Milieux dilués et optique fondamentale
Physique et science des matériaux

**3- Sciences de la terre et de l'univers, espace**
Astronomie, astrophysique
Sciences de la terre et de l'univers
Terre, enveloppes fluides
Terre solide et couches profondes
Terre solide et enveloppes superficielles

**4- Chimie**
Chimie des matériaux
Chimie et chimie physique
Chimie organique, minérale, industrielle
Chimie théorique, physique, analytique
Génie des matériaux

**5- Biologie, médecine et santé**
Aspects moléculaires et cellulaires de la biologie
Sciences de la vie et de la santé
Biomolécules, pharmacologie, thérapeutique
Physiologie, Biologie des organismes, populations, interactions
Recherche clinique, innovation technologique, santé publique

**6- Sciences humaines et humanités**
Cultures et langues régionales
Langue et littérature françaises
Langues et littératures anciennes
Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes
Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques
Langues et littératures germaniques et scandinaves
Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues
Langues et littératures slaves
Lettres et langues
Littératures comparées
Sciences du langage : linguistique et phonétique générale
Arts : plastiques, spectacle, musique, esthétique, sciences et histoire de l'art
Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
Ethique et déontologie
Philosophie
Théologie

Aménagement de l'espace, urbanisme
Géographie physique, humaine, économique et régionale
Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain, de l'art
Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et médiévaux, de l'art
Préhistoire
Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
Sciences de l'éducation
Sciences de l'homme
Sciences de l'information et de la communication
Sciences et techniques des activités physiques et sportives

**7- Sciences de la société**
Science de gestion
Science économique
Sciences économiques et de gestion
Droit privé et sciences criminelles
Droit public
Histoire du droit et des institutions
Science politique
Sciences juridiques et politiques
Anthropologie, ethnologie
Homme, temps, espaces sociaux
Sociologie, démographie

**8- Sciences pour l'ingénieur**
Génie des procédés
Plasmas froids
Electronique de puissance
Génie électrique
Acoustique
Bio-mécanique et bio-ingénierie
Energétique, thermique, combustion
Mécanique des milieux fluides
Génie civil
Génie mécanique, productique, transport
Mécanique des solides, des matériaux, des structures et des surfaces
Mécanique, énergétique, génie des procédés, génie civil

**9- Sciences et technologies de l'information et de la communication**
Automatique, productique
Traitement du signal et des images
Electronique, microélectronique, nanoélectronique et micro-ondes
Electronique, photonique
Micro-nanosystèmes et capteurs
Systèmes optiques et photonique
Informatique et applications
Informatique, automatique

**10- Sciences agronomiques et écologiques**
Biologie de l'environnement, des populations, écologie
Biologie des organismes ; Biotechnologies animales, végétales et microbienne
Biotechnologies agroalimentaires, sciences de l'aliment
Sciences agronomiques

**Annexe 2 - dernière page du mémoire (4ème de couverture)**

**Titre :**

**Résumé :**

**Mots-clefs :**

**Title:**

**Abstract:**

**Keywords:**