UFR Sciences et Techniques

- 8 départements
- 2 pôles : Anglais, Santé-Médecine
- 7 laboratoires
- 5 Instituts

- 7 mentions de Licence généraliste
- 7 mentions de Licence professionnelle
- 1 école d'actuariat
- 10 mentions de Master



2024-2025

Responsables UFR:

Directeur : Florent Calvayrac
Directeur Adjoint : Bruno Beaune

Co-directeurs Formation /international: <u>Bruno Beaune ; Yann Hardivillier</u>

Co-directeur Recherche
Directrice Administrative:

Responsable Scolarité:
Intendance:
Antoine Laurent
Véronique Godard
Florence Rousseau
Vanessa Jorion
Antenne financière:
Violette Agagah
Secrétariat de direction:
Solène Boulahia
Ressources humaines:
Zhor El Mansour

Accueil : <u>Davy Dumond, Valérie Leduc</u>
Services informatiques (DSI /DNUM) : <u>Bertrand Marsaud, Roméo Laroy</u>

Services pédagogiques (PRN / DNUM) : <u>Tiphaine Galpin</u>

Responsables de département ou de pôle transversal de formation:

Acoustique : Christophe Ayrault ; Catherine Potel

Chimie : <u>Frédéric Renou</u>

Informatique : <u>Christophe Després</u> ; <u>Antoine Laurent</u>

Mathématiques :Alexandre PopierPhysique :Nicolas ErrienST - Géologie :Paul BessinSV - Biologie :Nathalie Casse

STAPS: <u>Sébastien Boyas</u>; <u>James Robichon</u>

Pôle Anglais : <u>Christophe Buyse</u>

Pôle Santé-Médecine : <u>Aurore Caruso</u> ; <u>Françoise Le Berre</u>

<u>Directeurs de labo</u>:

BIOSSE:

IMMM:

Philippe Daniel

LAUM:

Olivier Dazel

LIUM:

Sébastien George

LMM:

Alexandre Brouste

LPG:

Alain Zanella

MIP:

Nicolas Peyrot

Pôle Anglais

Responsable : <u>Christophe Buyse</u>

Pôle Santé-Médecine

Responsables : Aurore Caruso - Françoise Le Berre

Secrétariat : <u>Hélène Godement</u>

Directeurs d'Instituts:

Acoustique (IAGS):

Informatique Claude Chappe (IC2) : Anthony Larcher
Matériaux et molécules (IMMM) : Philippe Daniel
Risque et Assurance (IRA) : Anis Matoussi

SAnté, bieN-être, Autonomie (SANA) : <u>Abderrahmane Rahmani</u>

7 LICENCES – 1 DOUBLE-LICENCE

Licence Mention « Acoustique et vibrations »

- 3 parcours :
 - o Parcours « Acoustique »
 - o Parcours « Cursus Master en Ingénierie Acoustique » (CMI Acoustique)
 - o Parcours « Acoustique et Musique (PAM) »
- Responsable : Catherine Potel

Resp. L1: <u>Catherine Potel</u>
 Resp. L2: <u>Bertrand Lihoreau</u>
 Resp. L3 Acoustique: <u>Laurent Simon</u>

Resp. PAM : Christophe Ayrault ; Catherine Potel
 Resp. CMI : Jean-Pierre Dalmont ; Gwenael Gabard
 Référent PPE : Christophe Ayrault ; Catherine Potel
 Référent L.AS: Aurore Caruso ; Françoise Le Berre

Licence Mention Physique-Chimie

- 4 parcours + CPES:
 - Parcours « Physique »
 - Parcours « Chimie » (EAD possible en L3)
 - o Parcours « Sciences Physiques » => MEEF
 - Parcours « Physique Franco-Allemand » (FA)
- Responsable Physique : Nicolas Errien

o Resp. L1 Physique : <u>Rémi Busselez</u> ; <u>Elise Deniau-Lejeune</u>

Resp. L2 Physique : Pierre Jolive
 Resp. L3 Physique : Abdel Adi Kassiba
 Resp. EAD : Pierre Jolive
 Resp. Parcours FA : Jens Dittmer
 Allemand : Francois Thirion
 Référent PPE : Nicolas Errien

Référent PPE : Nicolas Errien
 Resp. CPES : Rémi Busselez

o Référent L.AS: <u>Aurore Caruso</u>; <u>Françoise Le Berre</u>

• Responsable Chimie: Brigitte Boulard

o Resp. L1 Chimie : <u>Rémi Busselez</u> ; <u>Elise Deniau-Lejeune</u>

o Resp. L2 Chimie: Youping Gao

Resp. L3 Chimie : <u>Brigitte Boulard</u>; <u>Christophe Chassenieux</u>

Référent PPE : <u>Maud Barre</u>

o Référent L.AS: <u>Aurore Caruso</u>; <u>Françoise Le Berre</u>

Licence Mention Informatique

- 1 parcours unique
- Responsable : <u>Bruno Jacob</u>

Resp. L1: Jerome Lehuen
 Resp. L2: Dominique Py
 Resp. L3: Christophe Després
 Référent PPE: Rajoua Anane

o Référent L.AS: <u>Aurore Caruso</u>; <u>Françoise Le Berre</u>

Double-Licence Mathématiques - Informatique

- 1 parcours unique
- Responsables: Marie Tahon (informatique); Guillaume Voisin (Maths)

Licence Mention Mathématique

2 parcours :

o Parcours « Sciences Actuarielles et Financières » (SAF)

Parcours « Mathématiques et Applications » (MA)

• Responsable : <u>Alexandre Popier</u>

Resp. L1: Guillaume Voisin
 Resp. L2: Baptiste Cable
 Resp. L3: Marina Klepsina
 Référent PPE: Guillaume Voisin

o Référent L.AS : <u>Aurore Caruso</u> ; <u>Françoise Le Berre</u>

Licence Mention Sciences de la Terre

• 2 parcours :

Géosciences

Géosciences Environnement et Transition socio-écologique (GET)

• Responsable : Paul Bessin

Resp. L1: Aurore Caruso
 Resp. L2: Regis Mourgues
 Resp. L3: Edouard Ravier
 Référent GET: Edouard Ravier

o Référent PPE :

o Référent L.AS : <u>Aurore Caruso</u> ; <u>Françoise Le Berre</u>

Licence Mention Sciences de la Vie

• 3 parcours :

o Parcours « Biologie Moléculaire et Cellulaire » (BMC)

o Parcours « Biologie des Organismes » (BO)

Parcours « Biologie-Géologie » (BG) => MEEF

• Responsable : Nathalie Casse

o Resp. L1 : <u>Aurore Caruso</u>

o Resp. L2: <u>Justine Marchand</u> + <u>Benoît Schoefs</u>

o Resp. L3 : <u>Françoise Denis</u>

Référent PPE :

o Référent L.AS : <u>Aurore Caruso</u> ; <u>Françoise Le Berre</u>

Licences Portail STAPS

3 mentions :

« Activité Physique Adaptée et Santé » (APAS)

« Education et Motricité » (EM) => MEEF

« Management du Sport » (MS)

Responsable : Sébastien Boyas

Resp. L1: Sébastien Boyas
 Resp. L2: Laurence Martineau
 Resp. L3 APAS: Alexandra Landry
 Resp. L3 EM: Damien Letourneur

o Resp. L3 MS: <u>Angelina Etiemble</u>; <u>Willem Ruppé</u>

Référent PPE : <u>Patrick Fanouillet</u>

o Référent "L1 kiné" + L.AS : <u>Bruno Beaune ; Aurore Caruso ; Françoise Le Berre</u>

6 LICENCES PRO

Licence Pro Acoustique et Vibrations

- Responsable : Christophe Ayrault
- 1 parcours unique
- Alternance possible

Licence Pro Maintenance et technologie : Contrôle industriel

- Responsable : Nirina Randrianantoandro (EAD) + Guillaume Brotons (Présentiel)
- 1 parcours « Essai en Contrôle Non Destructif (CND)»
- Alternance possible

Licence Pro Maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques

- Responsable : Florent Calvayrac
- 2 parcours :
 - o Parcours « Développement des Véhicules de Compétition (VC) »
 - Resp. Véhicules : Rachel Pommier
 - Alternance en contrat de préprofessionnalisation
 - o Parcours « Moteurs et Environnement (ME)»
 - Resp. Moteurs : Florent Calvayrac
 - Alternance possible

Licence Pro Métiers du BTP: Travaux Publics

- Responsable : Alain Zanella (Le Mans Université), Christophe Charlet (ESGT)
- 1 parcours « Géomesures et Aménagements »
- Alternance possible

Licence Pro Productions animales

- Responsable : Françoise Denis
- 1 parcours « Filières animales, élevage et transformation »
- Alternance possible

Licence Pro Biotechnologies

- Responsable : Yann Hardivillier
- En Alternance

Ecole d'actuariat

- Responsable : Anis Matoussi
 - o Première année = parcours EA de L3 double licence Maths-Eco: Wissal Sabbagh
 - o Deuxième année = M1 Actuariat : <u>Anis Matoussi</u>
 - Troisième année = M2 Actuariat : Anis Matoussi

10 MASTERS

Master Mention Acoustique (1)

- Responsable : Olivier Richoux
 - o Resp. M1 : Cyril Desjouy
- 5 parcours :
 - o Parcours « Acoustique Appliquée » (AA);
 - Responsable : Olivier Richoux
 - Parcours « Wave Physics & Acoustics » (WPA)
 - Responsable : <u>Guillaume Pénelet</u> , <u>Samuel Raetz</u>
 - o Parcours « Acoustique de l'Environnement : Transports, Bâtiment, Ville » (AETBV) ;
 - Responsable : <u>Christophe Ayrault</u>
 - Alternance possible
 - Parcours « International Master's Degree in Electro Acoustics » (IMDEA);
 - Responsable M1: Bruno Gazengel
 - Responsable M2 : Manuel Melon
 - o Parcours « CMI »
 - Responsables : Jean-Pierre Dalmont ; Gwenael Gabard

Master Mention Actuariat (2)

- Responsable : Anis Matoussi
- 4 parcours :
 - Parcours « Actuariat et Finance »
 - Parcours « Data Science »
 - o Parcours « Recherche »
- Alternance possible pour les parcours

Master Mention Informatique (3)

- Responsable : Marie Tahon
- 1 parcours : « Intelligence Artificielle (IA) »
 - o Resp . M1 : <u>Claudine Piau-Toffolon</u>
 - o Resp M2 « IA » : Marie Tahon
- Alternance possible en M1 et en M2

Master Mention Chimie (4)

- · Responsables:
 - o <u>Catherine Gaulon</u>
 - o Sagrario Pascual
 - Christophe Legein (EAD)
- M1 : 1 seul parcours en présentiel et à distance.
- M2 : 3 parcours possibles en présentiel et à distance à partir du 01/09/2021:
 - Parcours « Chimie des Matériaux Inorganiques » (CI)
 - o Parcours « Chimie et Physico-chimie des Polymères » (POL)
 - Parcours « Méthodologie et Synthèse Organique » (MSO)
- M2 en alternance possible : contrat de professionnalisation pour les 3 parcours et contrat d'apprentissage pour parcours POL

Master Mention Physique appliquée et ingénierie physique (5)

- Responsable M2: Brice Arnaud
- Responsable M1 : <u>Pascal Ruello</u>
- 1 parcours : Parcours « Nanophysique et optique avancée » (NOA)

En EAD en M1 Resp. : Mads Weber et Pascal RUELLO En EAD en M2 Resp. : Mads Weber et Brice Arnaud

• Co-accréditation avec Angers d'un parcours « Photonique Signal Imagerie », porté par LMU

Master Matériaux et nanotechnologies / USTH (6)

- Responsables : Florent Calvayrac et Philippe Daniel
- 1 parcours unique
- Co-accréditation avec Hanoï (USTH)

Master Mention Toxicologie et Éco-toxicologie (7)

Responsable : <u>Vincent Leignel</u>
 M1 : <u>Benoît Chénais</u>
 M2 : <u>Vincent Leignel</u>

- 1 parcours unique
- M2 en alternance possible : contrat de professionnalisation
- Co-accréditation avec Angers

Master Mention STAPS / Activité Physique Adaptée et Santé (8)

- Responsable : Abderrahmane Rahmani
 - o M1: Tristan Martin
 - o M2: Abderrahmane Rahmani
- 1 parcours « Ingénierie de le Rééducation, du Handicap et de la Performance Motrice » (IRHPM)
- Co-accréditation : Angers, Brest, Nantes, Poitiers, Rennes, Le Mans (site pilote)

Master MEEF EPS Master Mention STAPS / Management du Sport (MUSST) (9)

- Responsable : Willem Ruppé
- Alternance possible en M1 et en M2

Master MEEF EPS (10)

- Responsable: <u>James Robichon</u>
 - o M1 : <u>Chloe Béglot</u>
 - o M2: <u>James Robichon</u>
 - o Co-resp. INSPE : Frédérique Drouin

Les départements

Département d'Acoustique (DAUM) : daum@univ-lemans.fr

Responsables: Christophe Ayrault, Catherine Potel

Directeur LAUM: Olivier Dazel

Enseignants et E/C: s-daum-enseignants@listes.univ-lemans.fr

bertrand.lihoreau@univ-lemans.fr manuel.melon@univ-lemans.fr bruno.brouard@univ-lemans.fr najat.tahani@univ-lemans.fr bruno.gazengel@univ-lemans.fr olivier.dazel@univ-lemans.fr catherine.potel@univ-lemans.fr olivier.richoux@univ-lemans.fr christophe.ayrault@univ-lemans.fr rachel.pommier@univ-lemans.fr cyril.desjouy@univ-lemans.fr samuel.raetz@univ-lemans.fr frederic.ablitzer@univ-lemans.fr wenping.bi@univ-lemans.fr guillaume.penelet@univ-lemans.fr gwenael.gabard@univ-lemans.fr jean-pierre.dalmont@univ-lemans.fr maxime.lanoy@univ-lemans.fr

laurent.simon@univ-lemans.fr

Département de Chimie

Responsable: Frédéric Renou Directeur IMMM: Philippe Daniel

Enseignants et E/C:

maud.barre@univ-lemans.fr francoise.le-berre@univ-lemans.fr ludovic.benguigui@univ-lemans.fr christophe.legein@univ-lemans.fr lazhar.benyahia@univ-lemans.fr erwan.nicol@univ-lemans.fr fabien.boeda@univ-lemans.fr sagrario.pascual@univ-lemans.fr brigitte.boulard@univ-lemans.fr pamela.pasetto@univ-lemans.fr christophe.chassenieux@univ-lemans.fr jean-francois.pilard@univ-lemans.fr Elise.Deniau@univ-lemans.fr frederic.renou@univ-lemans.fr laurent.fontaine@univ-lemans.fr annie.ribaud@univ-lemans.fr youping.gao@univ-lemans.fr rebecca.ward@univ-lemans.fr catherine.gaulon@univ-lemans.fr

Département d'Informatique

Responsable: Christophe Després ; Antoine Laurent

Secrétariat :

Directeur LIUM: Sébastien George

Enseignants et E/C: s-info-ens@listes.univ-lemans.fr

Département de Mathématiques

Responsable: **Alexandre Popier** Directeur LMM: **Alexandre Brouste**

Enseignants et E/C: s-depmaths@listes.univ-lemans.fr

Département de Physique

Nicolas Errien Responsable: **Philippe Daniel** Directeur IMMM:

Enseignants et E/C:

alain.gibaud@univ-lemans.fr

brice.arnaud@univ-lemans.fr guillaume.brotons@univ-lemans.fr remi.busselez@univ-lemans.fr florent.calvayrac@univ-lemans.fr Philippe.Daniel@univ-lemans.fr jens.dittmer@univ-lemans.fr nicolas.errien@univ-lemans.fr

pierre.jolive@univ-lemans.fr abdelhadi.kassiba@univ-lemans.fr nirina.randrianantoandro@univ-lemans.fr pascal.ruello@univ-lemans.fr nader.yaacoub@univ-lemans.fr mohamed.tabellout@univ-lemans.fr mads.weber@univ-lemans.fr

Département de Sciences de la Terre - Géologie

Responsable: Paul Bessin
 Directeur LPG: Alain Zanella

Enseignants et E/C:

<u>regis.mourgues@univ-lemans.fr</u> <u>paul.bessin@univ-lemans.fr</u> <u>alain.zanella@univ-lemans.fr</u> <u>edouard.ravier@univ-lemans.fr</u>

pierre.strzerzynski@univ-lemans.fr

Département de Sciences de la Vie - Biologie

Responsable : <u>Nathalie Casse</u>
 Directeur BIOSSE : <u>Benoit Schoefs</u>

• Enseignants et E/C:

vincent.leignel@univ-lemans.frfrancoise.denis@univ-lemans.fryann.hardivillier@univ-lemans.frjean-luc.mouget@univ-lemans.fraurore.caruso@univ-lemans.frbenoit.schoefs@univ-lemans.frjustine.marchand@univ-lemans.frbenoit.chenais@univ-lemans.frnathalie.casse@univ-lemans.frmyriam.badawi@univ-lemans.fr

mostefa.fodil@univ-lemans.fr

Département de STAPS

Responsable: James Robichon
 Co-directeur / dir Formations: Sébastien Boyas
 Dir. Adj. Rel. Ext. Ins. Pro.: Patrick Fanouillet
 Nicolas Peyrot

• Bureau direction STAPS : <u>direction-staps@univ-lemans.fr</u>

• Secrétariat STAPS : <u>Sandrine Desnos</u>

• Gestio Adm. et Péda. : Marie Mansalier et Anaël Fontaine

• Directeur MIP : <u>Nicolas Peyrot</u>

• Enseignants et E/C : <u>s-staps-equipe@listes.univ-lemans.fr</u>

Pôle Anglais

• Responsable : <u>Christophe Buyse</u>

Enseignants et E/C :

christophe.buyse@univ-lemans.frvalerie.jeanblanc@univ-lemans.frchitra.madomercandy@univ-lemans.frabdrahim.gourri@univ-lemans.frFerial.Azzouz@univ-lemans.frjudith.macmanus@univ-lemans.fr

rachel.mas@univ-lemans.fr

Pôle Santé-Médecine

Responsables : <u>Aurore Caruso</u> - <u>Françoise Le Berre</u>

• Secrétariat : <u>Hélène Godement</u>



