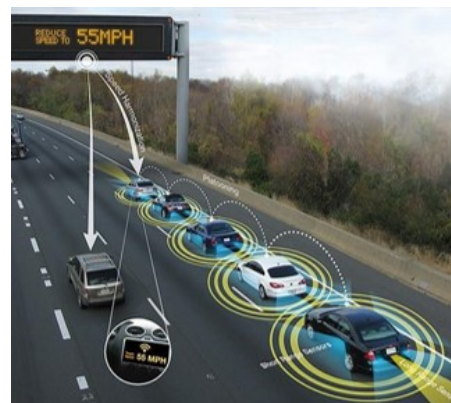
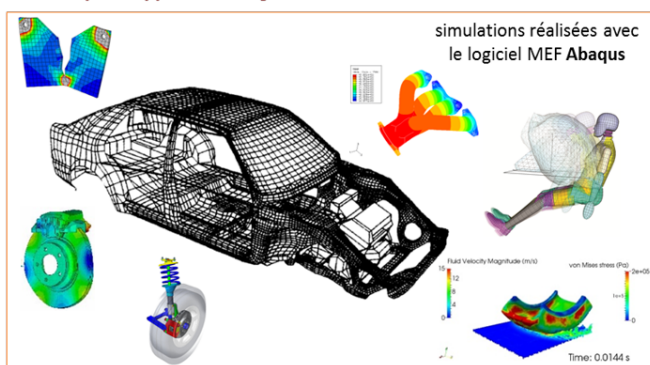


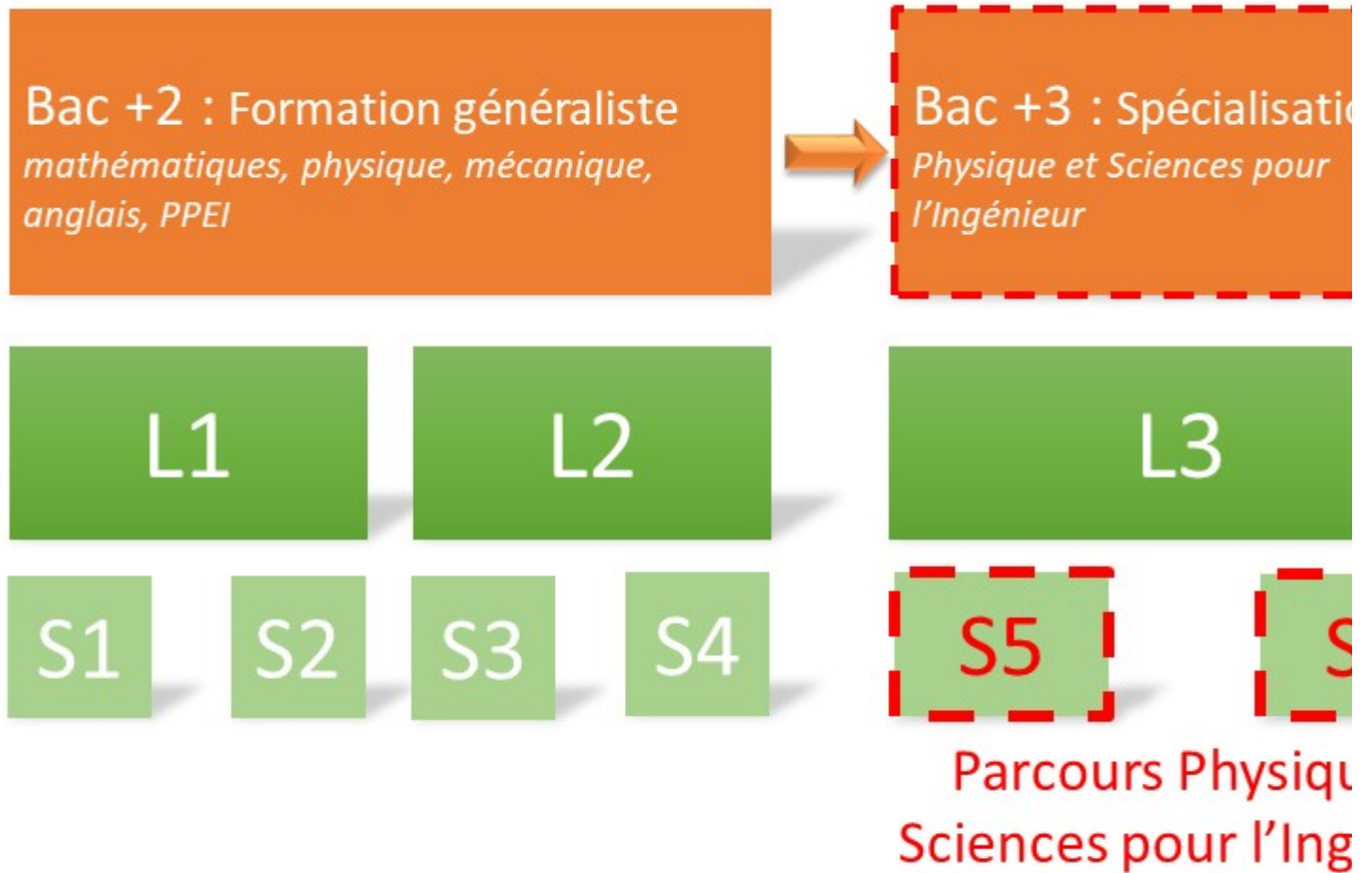
# Dép des Sciences

## 3E ANNÉE (L3) - PARCOURS PHYSIQUE ET SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR (PSI)

*Un exemple d'approche : l'ingénieur mécanicien dans le secteur automobile*



Descriptif



À l'UVSQ, il est possible de suivre une formation en Physique et Sciences pour l'ingénieur dans le cursus de la licence mention Physique. Durant les 4 premiers semestres (L1 et L2), des enseignements généraux sont dispensés afin que l'étudiant acquière les prérequis mathématiques, physiques et informatiques indispensables à la poursuite d'études dans le parcours Physique et Sciences pour l'Ingénieur. C'est en début de 3ème année (L3) que l'étudiant-e est amené-e à choisir un parcours au sein de la mention physique. Ces enseignements de spécialités ont pour objectif d'enrichir son bagage avec des connaissances et compétences solides dans les domaines de la mécanique, de la robotique, et des signaux.

Si vous avez besoin d'information pour les stages:  
Réaliser sa convention de stage

## L'équipe pédagogique

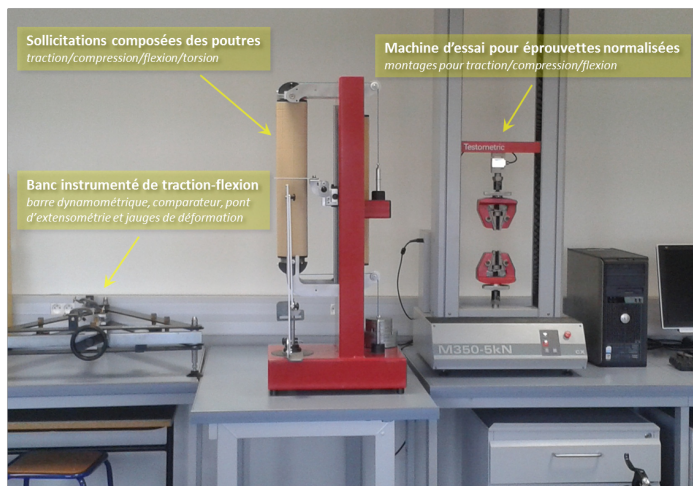
En rejoignant l'équipe pédagogique, l'étudiant-e peut profiter d'enseignements de qualité dispensés par des enseignants-chercheurs expérimentés et impliqués dans des activités de recherche en lien avec le monde industriel au sein de leurs laboratoires respectifs (LISV, LMV, LATMOS).

Les tailles des promotions (20 à 30 étudiants) permettent à l'étudiant-e de bénéficier d'une grande proximité avec les enseignants qui disposent de bureaux sur place, près des salles de cours et de travaux pratiques.

## Débouchés

Le parcours PSI de licence prépare aux masters mention Mécanique et Electronique, Energie Electrique et Automatique (E3A). L'université Paris-Saclay, dont l'UVSQ est membre, propose notamment plusieurs spécialités de master de la mention Mécanique (5 M1 et 8 M2) et de la mention E3A (9 M1 et 27 M2). En particulier, il est possible de suivre sur le campus de Versailles le master 1 MMM (Méthodes Mathématiques pour la Mécanique) et E3A.

## Equipements des salles TP





## Structure du parcours et contenu des enseignements

Les unités d'enseignement du parcours PSI donnent à l'étudiant-e les savoirs théoriques et pratiques nécessaires pour une poursuite d'étude en masters.