

Unité d'enseignement de Renforcement UER MECANIQUE DU POINT

S-U02-9262 (S1)

→ Demande de **Renouvellement avec modification**



Responsable pédagogique

LOMBARD Olivier (olivier.lombard@univ-avignon.fr)
assuré avec un volume hETD : 18



Institut/Service assumant la charge financière

Service d'Accompagnement à la Formation, l'Insertion, la Réussite et l'Entrepreneuriat



Institut/Service assumant la charge pédagogique

Institut "AGrosciences, Environnement et Santé"



Intervenant(s)

Aucun autre intervenant



Semestre(s) concerné(s)

1	2	3	4	5	6
X					



Public concerné

Etudiant de L1 , LA2



Modalité d'inscription

Inscription suivant RDV avec le Directeur d'Études



Capacité et groupe

Semestre impair

Semestre pair

Capacité

40

/

Nombre de groupe

1

/



Organisation

12 séances d'1h30



Lieu

Campus J-H Fabre



Formations

PHYSIQUE



Nombre heures

Présentiel

18.00

Distanciel

0.00

Par semaine

1.50



Pré-requis éventuels :

Aucun prérequis nécessaire

Objectifs et contenus :

~~Notions vectorielles de base. Projection de lois vectorielles en 2D et en 3D pour l'obtention de lois scalaires. Apprentissage des lois de Newton par des exemples concrets de la vie courante.~~

Notions vectorielles de base. Projection de lois vectorielles en 2D et en 3D pour l'obtention de lois scalaires. Apprentissage des lois de Newton par des exemples concrets de la vie courante.

Compétences visées :

- ~~Capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement, capacité d'abstraction~~
- Capacité à résoudre une équation vectorielle.
- ~~Capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée~~
- Capacité à mobiliser les bonnes lois physique pour la résolution d'un problème spécifique.

Modalités de contrôle des connaissances :

Modalité	Coefficient	Durée (heures)
Assiduité	100%	-

Avis des instances :

Instance	Date	Avis	Remarque
Conseil de composante	2025-03-18	Favorable	



Précisions pour la scolarité :

A placer à l'EDT sur un créneau disponible pour tous les L1 Physique.



Par le Responsable pédagogique

Le 2025-03-04 - LOMBARD Olivier (olivier.lombard@univ-avignon.fr)



Conseil de composante/service de rattachement

IAGES le **2025-03-18**