

ANNEE UNIVERSITAIRE 2020 - 2021

P.A.C.E.S.

UE 3 – Organisation des appareils et systèmes : aspects fonctionnels et méthodes d'études (1ère partie)

Professeurs Responsables : PR GUYE – PR KOVACIC

Ecole de Médecine le 19 juin 2020

Date et Heure de la Séance	INTITULE DU COURS	Nom de l'Intervenant
Lundi 07 Septembre 2020 de 14h à 16h	Liquides, gaz et solutions	Gilles Breuzard
Mercredi 09 Septembre 2020 de 14h à 16h	Potentiel chimique	Gilles Breuzard
Jeudi 10 Septembre 2020 de 14h à 16h	Changements d'état, pression de vapeur	Gilles Breuzard
Lundi 14 Septembre 2020 de 14h à 16h	Nature et propriétés de la lumière	David Taieb
Mercredi 16 Septembre 2020 de 14h à 16h	Lois de propagation, diffusion et diffraction de la lumière	David Taieb
Jeudi 17 Septembre 2020 de 14h à 16h	Electrophysiologie : principes	Maxime Guye
Lundi 21 Septembre 2020 de 14h à 16h	Electrophysiologie : principes	Maxime Guye
Mercredi 23 Septembre 2020 de 14h à 16h	Electrophysiologie : applications	Maxime Guye
Jeudi 24 septembre 2020 de 14h à 16h	Propriétés colligatives : osmose, cryométrie, ébulliométrie	Hervé Kovacic
Lundi 28 septembre 2020 de 14h à 16h	Propriétés colligatives : osmose, cryométrie, ébulliométrie	Hervé Kovacic
Mercredi 30 septembre 2020 de 14h à 16h	Spectrométrie optique - Absorption des rayonnements électromagnétiques	Robert Gilli
Jeudi 1er Octobre 2020 de 14h à 16h	Spectrométrie optique - Emission des rayonnements électromagnétiques	Robert Gilli
Lundi 5 Octobre 2020 de 14h à 16h	Spectrométrie optique - Méthodes spectrophotométriques	Robert Gilli
Mercredi 7 Octobre 2020 de 14h à 16h	Régulation du milieu intérieur, espaces hydriques,thermo-régulation	Fabienne Bregeon
Jeudi 8 Octobre 2020 de 14h à 16h	Magnétostatique et ondes électromagnétiques	Jean Philippe Ranjeva
Lundi 12 Octobre 2020 de 14h à 16h	Principes de la résonance magnétique nucléaire	Jean Philippe Ranjeva
Mercredi 14 Octobre 2020 de 14h à 16h	Imagerie par résonance magnétique	Jean Philippe Ranjeva
Jeudi 15 Octobre 2020 de 14h à 16h	Rayons X et gamma : nature et propriétés, interactions avec la matière	Jean Philippe Ranjeva
Lundi 19 Octobre 2020 de 14h à 16h	Rayonnements α et β : Principales caractéristiques	David Taieb
Jeudi 22 Octobre 2020 de 14h à 16h	Rayonnements α et β : Applications thérapeutiques	David Taieb
Lundi 26 octobre 2020 de 14h à 16h	Dosimétrie et radioprotection	Eric Guedj
Jeudi 29 octobre 2020 de 14h à 16h	Dosimétrie et radioprotection	Eric Guedj
Lundi 02 novembre 2020 de 14h à 16h	Dosimétrie et radioprotection	Eric Guedj
Jeudi 5 novembre 2020 de 14h à 16h	Dosimétrie et radioprotection	Eric Guedj