

PROGRAMME

100% ONLINE

LE 21 AVRIL 2021

8H30

ACCUEIL

ERASMUS : Etre etudiant en Suede (Carole DINANT & Flora BOISTEAU)

9H00

BIOLOGIE VEGETALE ET MARINE

Stage : L' impact des microplastiques a hydrocarbures sur l'organisme bivalve marin (Emilie DANIEL LE PAPE)

Stage + Doctorante : Etude des sols compatibles et suppressifs de la plante parasite Phelipanche ramosa (Lisa MARTINEZ & Ninon BESSON)

Stage : Genotypage de Brachypodium distachyon (Manon CHARGY)

Presentation de IGEM

Questions et animations sur la premiere partie

10H35

IMMUNOLOGIE

Chercheuse : Les lymphocytes T regulateurs specifiques du microbiote intestinal et leur(s) role(s) dans l' homeostasie et diverses pathologies inflammatoires (Emmanuelle GODEFROY)

Questions et animations sur la deuxieme partie



mms
mer molécules santé



13H15

LES DIFFERENTS MODELES : CELLULES, IPS, INFORMATIQUE

Entreprise : Xenothera - Anticorps monoclonaux (Bernard VANHOVE)

Stage + Chercheurs : Presentation des organoïdes hépatiques issus de cellules iPS (Zoe BEGUE-RACAPE & Amandine CAILLAUD & Antoine RIMBERT)

Stage : Analyse du métabolisme énergétique au cours de la différenciation des cellules iPS en cardiomyocytes (Thomas STERVINO)

Enseignant chercheur : Tara Oceans - La biologie des systèmes au service de l'océan (Damien EVEILLARD)

Stage : Ingénierie tissulaire osseuse pour le traitement de l'ostéoradionécrose (Mathilde ESNAULT)

Questions et animations sur la troisième partie

15H40

PHYSIOLOGIE

Stage + chercheur : Implication des cellules immunitaires dans le prolapsus valvulaire mitral (Louis BERILLON, Romain CAPOULADE et Constance DELWARDE)

Stage : Facteurs génétiques et environnementaux de l'autisme : impact sur le système nerveux entérique (Kevin LETORT)

Stage + chercheuse : La régulation de la fonction cardiaque par le canal Nav 1.5 (Kristell MIMOUN & Céline MARIONNEAU)

Doctorant : Étude des conséquences fonctionnelles et métaboliques d'une déficience totale, hépatique et intestinale du LDL récepteur chez la souris (Thibaud SOTIN)

Questions et animations sur la quatrième partie

17H20

WOODLAP DE FIN, REMERCIEMENTS, ANNONCE GAGNANT

