

NIVEAU D'ÉTUDES : M1, M2,
DOCTORANT.ES ET FORMATION
CONTINUE

NOMBRE D'ÉTUDIANT.ES :
16 PLACES SOUS RÉSERVE DE LA
CAPACITÉ D'ACCUEIL DE L'ÉDULAB
AUX CONDITIONS SANITAIRES EN
VIGUEUR

NOMBRE D'HEURES :

SEMESTRE 2 : 54 H, DONT 24 H
DE SÉMINAIRES HEBDOMADAIRES
(12 SÉANCES) ET 30 H
DE WORKSHOP (SUR 5 JOURNÉES)
EN FIN DE SEMESTRE

DATE ET LIEU :

JEUDI, 21 JANVIER 2021, 18 H 15,
ÉDULAB, PNRV

(SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION)

Responsables : Joël Laurent
et Thierry Lefort

Contacts :

joel.laurent@univ-rennes2.fr

thierry.lefort@univ-rennes2.fr

Évaluation et crédits :

À voir avec vos responsables de
master

DESCRIPTION

Construit autour de la valorisation de la recherche, ce module alterne des temps de réflexion et productions individuelles et collectives dans le cadre spécifique d'un laboratoire de fabrication numérique (FabLab) : Impression 3D, découpeuse laser, programmation Arduino, etc.

Deux étapes jalonnent ce module : des séminaires et un workshop vont permettre aux étudiant.es de modifier leur représentation de la recherche par sa matérialisation et sa visualisation (production d'objets et travail collaboratif.) Sortie de son cadre « traditionnel », la recherche est interrogée par le tiers-lieu (FabLab), ouvert sur la société et matérialisée par la production en commun d'un objet (de recherche).

Ainsi ce module forme à une méthodologie innovante de recherche par la pratique collaborative et la fabrication numérique.

Il propose de développer les approches créatives dans un partage d'expériences et de compétences tout en développant une culture critique à l'égard des technologies numériques et leur impact sur l'espace public.