

## Universcience et l'institut Mines-Télécom (IMT) coproduisent le MOOC « modéliser en 2D avec *Inkscape* », 6  volet du parcours « Fabrication numérique » disponible en ligne à partir du 21 septembre 2021

Permettre à chacun de s'auto-former en mettant à la disposition de tous les outils adaptés est une des missions d'Universcience, qui s'est associé à l'IMT, le groupe de grandes écoles d'ingénieurs d j porteur d'un parcours de cinq MOOC sur la fabrication numérique disponibles sur fun-mooc.

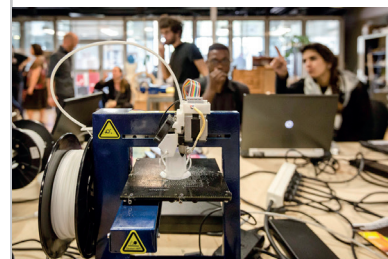
Ce 6  opus, coproduit par Universcience et l'IMT s'appuie à la fois sur l'expérience d'Universcience acquise au sein de son Fab Lab de la Cité des sciences et de l'industrie ainsi que sur les richesses apportées par les communautés d'utilisateurs fréquentant cet espace, et sur l'expertise de l'IMT en matière de création de cours en ligne et d'hybridation de formation.

Le parcours « Fabrication numérique » de l'IMT a d j séduit 251 008 apprenants, dont 240 ont suivi la formule hybride alternant formation en ligne et mise en pratique dans des Fab Labs lors d'ateliers présentiels. L'inscription à cette nouvelle formation intitulée « modéliser en 2D avec *Inkscape* » est accessible sur la plateforme [fun-mooc.fr/fr/cours/modeliser-en-2d-avec-inkscape/](https://fun-mooc.fr/fr/cours/modeliser-en-2d-avec-inkscape/) depuis le 14 juin 2021. Une première session de formation ouverte à toutes et tous se déroulera du 21 septembre au 18 décembre 2021. Centr e sur le logiciel *Open Source* de dessin vectoriel *Inkscape*, elle permettra à chacun d'apprendre à modéliser des objets en 2D afin de pouvoir les fabriquer, ensuite, à l'aide de machines à commande numérique comme une découpeuse/graveuse laser, un plotter de découpe vinyle ou encore une brodeuse numérique.

Tout au long de ce MOOC, en lien avec le savoir-faire d'artisans des métiers d'art, les apprenants seront accompagnés par une équipe interdisciplinaire composée de designers indépendants, de *FabManager* d'Universcience, d'ingénieurs de l'institut Mines-Télécom Atlantique et de développeurs du logiciel *Inkscape*.

*Le parcours « Fabrication numérique » de l'IMT a reçu le soutien financier de la fondation Patrick et Lina Drahi.*

✓ L'inscription à cette nouvelle formation intitulée « modéliser en 2D avec *Inkscape* » est accessible sur la plateforme [fun-mooc.fr/fr/cours/modeliser-en-2d-avec-inkscape/](https://fun-mooc.fr/fr/cours/modeliser-en-2d-avec-inkscape/) depuis le 14 juin 2021.



  EPPDCSI - E. Laurent, A. Robin

### Contact

Christelle Linck  
01 40 05 79 71 - 06 87 27 17 66  
[christelle.linck@universcience.fr](mailto:christelle.linck@universcience.fr)