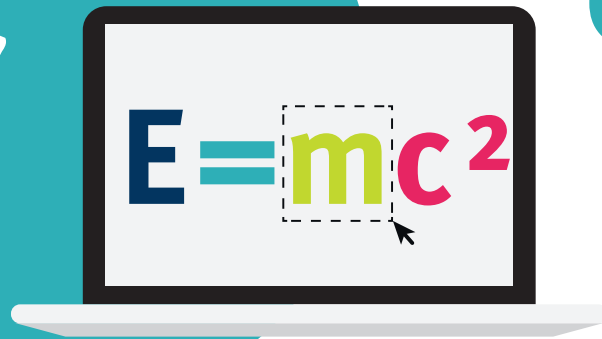


2020

MATHS &  
INFORMATIQUE



# Céline Meillier

MAÎTRE DE CONFÉRENCES  
EN TRAITEMENT DU SIGNAL ET DES IMAGES



## Infos

Mail : [meillier@unistra.fr](mailto:meillier@unistra.fr)

Site internet : [icube.unistra.fr/](http://icube.unistra.fr/)

Il faut beaucoup de motivation et un petit peu de chance pour réussir son projet professionnel, c'est un peu pareil en recherche.

« Je suis maître de conférences en traitement du signal et des images. Je partage mon temps entre l'enseignement dans une école d'ingénieurs, et la recherche dans un laboratoire ICube de l'Université de Strasbourg et du CNRS. Ma recherche consiste à expliquer l'information cachée dans les images et les signaux issus par exemple du cerveau d'une souris ou encore d'une image astronomique. Les mêmes outils mathématiques et informatiques me permettent de traiter différentes applications, il suffit de choisir les bons outils, c'est ce que j'essaie de transmettre à mes étudiants. »

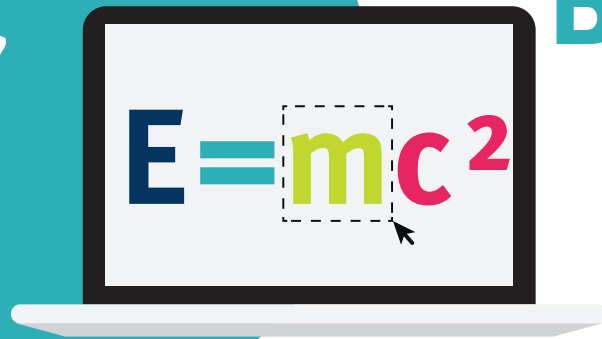


leVaisseau

[www.levaisseau.com](http://www.levaisseau.com)  
1 bis rue Philippe Dollinger  
67100 Strasbourg

2020

MATHS &  
INFORMATIQUE



# Basile Sauvage

CHERCHEUR EN INFORMATIQUE



## Infos

Mail : [sauvage@unistra.fr](mailto:sauvage@unistra.fr)

Site internet : [icube.unistra.fr](http://icube.unistra.fr)

Discuter avec les collègues : il n'y a rien de mieux pour trouver une bonne solution.

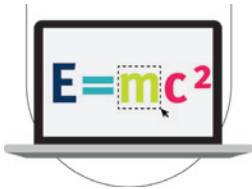
« Je suis Basile Sauvage, enseignant-chercheur en informatique et, au quotidien, j'invente des formules mathématiques et des programmes informatiques pour calculer des images virtuelles. Pour cela, je lis des documents, et j'en écris pour expliquer mes méthodes. Je passe aussi du temps à organiser du travail en équipe, et je donne des cours à l'université. »



leVaisseau

[www.levaisseau.com](http://www.levaisseau.com)  
1 bis rue Philippe Dollinger  
67100 Strasbourg

# MATH ET INFORMATIQUE



«L'informatique n'est pas plus la science des ordinateurs que l'astronomie n'est celle des télescopes.» Dijkstra

Année 2019



**AURÉLIE LEBORGNE**

aurelie.leborgne@unistra.fr

<http://images.icube.unistra.fr/fr/index.php/Accueil>

► « Je suis Maître de Conférences en informatique. Grâce à la double casquette enseignant/chercheur, je ne m'ennuie jamais. Je peux réfléchir à la construction d'un cours, à comment transmettre une notion difficile, puis coacher les étudiants. Je rencontre aussi des experts de domaines variés afin de discuter de problèmes rencontrés, et donc partager un sujet de recherche commun. Je passe beaucoup de temps à réfléchir avec mes collègues sur des problèmes de recherche ouverts, comme la modélisation de relations entre des données spatio-temporelles pour extraire de l'information pertinente. Enfin, lorsque notre recherche est aboutie, nous rédigeons des articles scientifiques et allons présenter nos travaux aux 4 coins du monde. Bref, c'est un métier passionnant ! »