

$$\frac{\sqrt{\sum_{t=2}^{N} \gamma_{t}}}{\sum_{t=2}^{n} e_{t}^{2}} \times \sum_{t=2}^{\infty} \sum_$$

IFPEN, dans le cadre de sa démarche d'ouverture, œuvre pour mettre à disposition de la communauté scientifique ses savoirs et développements. À cette fin, elle propose d'ores et déjà gratuitement à tous la plateforme logicielle plug *im!* En 2019, d'autres logiciels devraient suivre.

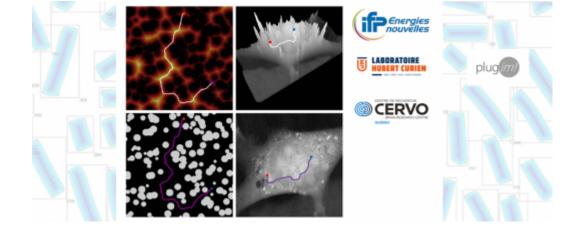
PLATEFORME PLUG IM!

La plateforme plug *im!* est une plateforme de traitement de signal, image et volume 3D, mettant à disposition des fonctionnalités avancées le plus simplement possible. Cette plateforme est mise à disposition gratuitement en *open access* pour la communauté scientifique.

Il est facile de développer de nouveaux modules pour la plateforme, et ce avec n'importe quel langage de programmation. Cette plateforme bénéficie d'un retour d'expérience de plus de 7 ans d'utilisation par des « non experts » du traitement du signal et des images. La plateforme plug *im!* est le fruit de la recherche IFPEN et répond aux objectifs du verrou scientifique 4 sur le traitement des flux massifs de données.

Retrouvez la plateforme plug im! en vidéos

Fil d'actualités

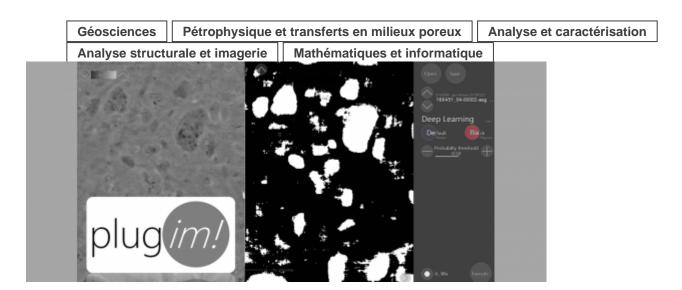


Recherche fondamentale

Actualités

décembre 2019

Nouveaux descripteurs de microstructures poreuses par tortuosité et accessibilité



Recherche fondamentale

Actualités

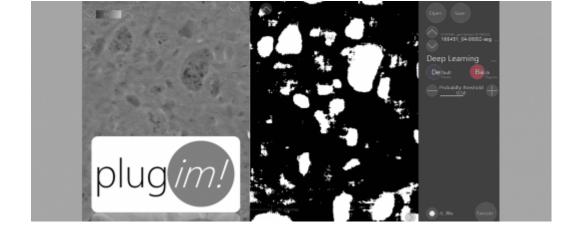
juin 2019

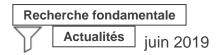
Intégration du deep learning dans des projets d'IFPEN

Mathématiques et informatique

Traitement du signal / Science des données

Conception de logiciels





Intégration du deep learning dans des projets d'IFPEN

Mathématiques et informatique Traitement du signal / Science des données

Conception de logiciels

Logiciels en open access

Lien vers la page web :