









Séminaire de recherche

"Méthodes de conservation préventive du patrimoine maritime et Humanités Numériques"

Conférence / Table Ronde / Démonstrations 3D

Mardi 29 mai 2018

14h-18h

UFR LSH Victor Segalen (B001 et Forum)



Modélisation du Pont tournant de Brest © CFV/ CERV

Le PAM 3D Lab (*Patrimoine, artefacts, médiations et 3D*) est une équipe de recherche comprenant des chercheurs en histoire des sciences et des techniques (*Centre François Viète*) et des chercheurs en informatique (*Lab-STICC*). Les problématiques de recherche sont la conservation, la sauvegarde et la valorisation des patrimoines industriels ainsi que la collecte et le partage des données scientifiques. Le PAM 3D Lab travaille principalement sur l'histoire comparée des paysages culturels industriels (maritimes et miniers) au niveau international (Brest, Venise, Argentine, Chili).

Nous organisons le 29 mai 2018 le séminaire "Méthodes de conservation préventive du patrimoine maritime et Humanités Numériques"

Cet évènement a pour objectif d'établir un bilan des recherches menées par le PAM 3D Lab (en présence d'acteurs du patrimoine et de la culture) sur les méthodes de conservation et la valorisation du patrimoine industriel basées sur les Humanités Numériques appliquées au paysage portuaire de la ville de Brest.

Programme:

➤ 14h-15h

Conférence:

Lab In Virtuo: Humanités numériques et conservation préventive des patrimoine(s) industriel(s) portuaire(s): bilan (intermédiaire) des recherches menées par le PAM 3D Lab (Centre F. Viète, Centre Européen de Réalité Virtuelle, Institut Mines-Télécom-Atlantique) concernant les méthodologies innovantes pour une histoire comparée des paysages culturels portuaires.

S. Laubé (CFV), R. Querrec (CERV), S. Garlatti (IMT-Atlantique), B. Rohou (CFV), M.M. Abiven (CFV), M. Villette (CFV)

> 15h-15h30

Table ronde:

Les méthodes préventives de conservation et de valorisation du patrimoine industriel portuaire. Quels besoins, quels obstacles, quelles solutions, quels réseaux d'acteurs ? (Invités à confirmer)

> 15h30-16h

Discussions et conclusions

> 16h-18h

<u>Démonstrations de modélisations 3D</u> (Réalité Virtuelle et Augmentée) au Forum (Rez-de-

chaussée Faculté Victor Segalen)

- Le Pont tournant de Recouvrance :

https://www.youtube.com/watch?v=TARmz7_QBRM

- Les Forges de Pontaniou :

https://www.youtube.com/watch?v=fnuPnRaYxeQ

- Le Port de Commerce de Brest :

https://f-origin.hypotheses.org/wp-content/blogs.dir/1656/files/2017/02/poster_ROHOU.pdf)

La communication ainsi que la table ronde auront lieu en salle B001 de la Faculté Victor Segalen (Rez-de-chaussée) et les démonstrations au Forum.

Evènement ouvert à tous



