

ArmorScience

Conférence "Société et Sciences"

Vendredi 29 mai 2026

18H00

Planétarium de Bretagne

Pleumeur Bodou

Zoom sur Saturne

ses lunes glacées, ses anneaux



imagine.meta.com

Danièle IMBAULT

Ex-chef de projet
en planétologie et astrophysique spatiale
CEA/Saclay

INFORMATIONS

www.armorscience.com
www.utl-paysdetreguier.eklablog.com
www.astrosurf.com/astro-tregor



web



ArmorScience

Conférence "Société et Sciences"

Vendredi 29 mai 2026

18H00

Planétarium de Bretagne

Pleumeur Bodou

Zoom sur Saturne

ses lunes glacées, ses anneaux



imagine.meta.com

Danièle IMBAULT

Ex-chef de projet
en planétologie et astrophysique spatiale
CEA/Saclay

INFORMATIONS

www.armorscience.com
www.utl-paysdetreguier.eklablog.com
www.astrosurf.com/astro-tregor



web



Zoom sur Saturne,

ses lunes glacées, ..., et ses anneaux

Résumé :

Longtemps mystérieuse, observée par Galilée et déchiffrée par Huygens au XVIIème siècle, survolée par les sondes Pioneer et Voyager entre 1979 et 1981, la plus belle de nos planètes a été auscultée par l'orbiteur Cassini, pendant 13 ans, jusqu'en septembre 2017.

Sur son satellite Titan, la sonde spatiale a largué, dès 2005, le module d'atterrissage Huygens, et elle a terminé son long voyage par un plongeon dans l'atmosphère de Saturne.

La conférencière passera en revue, ..., et en images, les principaux résultats (à ce jour) de cette fantastique mission d'exploration de la structure de Saturne, de son système d'anneaux, de ses lunes, ..., en passant par les lacs d'hydrocarbures de Titan et les geysers d'Encelade.

Waouh !

La conférencière :

Danièle IMBAULT est ex-chef de Projet en planétologie et astrophysique spatiale au CEA-Saclay et membre du Comité de Liaison Enseignants et Astronomes (www.clea-astro.eu).



NB : La conférence est organisée par [ArmorScience](#) en collaboration avec [l'Université du Temps Libre de Tréguier](#) et du [Club d'astronomie du Trégor](#).

Zoom sur Saturne,

ses lunes glacées, ..., et ses anneaux

Résumé :

Longtemps mystérieuse, observée par Galilée et déchiffrée par Huygens au XVIIème siècle, survolée par les sondes Pioneer et Voyager entre 1979 et 1981, la plus belle de nos planètes a été auscultée par l'orbiteur Cassini, pendant 13 ans, jusqu'en septembre 2017.

Sur son satellite Titan, la sonde spatiale a largué, dès 2005, le module d'atterrissage Huygens, et elle a terminé son long voyage par un plongeon dans l'atmosphère de Saturne.

La conférencière passera en revue, ..., et en images, les principaux résultats (à ce jour) de cette fantastique mission d'exploration de la structure de Saturne, de son système d'anneaux, de ses lunes, ..., en passant par les lacs d'hydrocarbures de Titan et les geysers d'Encelade.

Waouh !

La conférencière :

Danièle IMBAULT est ex-chef de Projet en planétologie et astrophysique spatiale au CEA-Saclay et membre du Comité de Liaison Enseignants et Astronomes (www.clea-astro.eu).



NB : La conférence est organisée par [ArmorScience](#) en collaboration avec [l'Université du Temps Libre de Tréguier](#) et du [Club d'astronomie du Trégor](#).