

Catalogue des nouveautés

Mars 2026



Centre de documentation et d'information du CNES/CSG
Centre technique – Bâtiment ATLAS
Ouvert du lundi au jeudi de 9 h 00 à 16 h 00 sans interruption
Et le vendredi de 9 h 00 à 12 h 00

Pour toute demande : infodoc-csg@cnes.fr - 0594 33 57 17 ou 0594 33 53 03

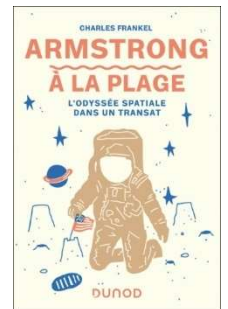
Le catalogue complet des références disponibles dans votre Centre de documentation et d'information est accessible via : <https://bibliotheque.cnes.fr/> ou <https://bibliotheque.cnes.fr/dyn/portal/index.xhtml>
(hors CNES)

Le Centre de documentation et d'information a le plaisir de vous présenter une sélection de ses dernières acquisitions.

Armstrong à la plage : l'odyssée spatiale dans un transat

FRANKEL Charles ; Dunod ; 14/05/2025 - 17000 / 12

L'histoire et le futur de la conquête spatiale, racontés en suivant les traces de Neil Armstrong, premier homme à avoir posé le pied sur la Lune. Avec des informations sur le fonctionnement d'une fusée, le pilotage dans l'espace, le métier d'astronaute, entre autres. (Source Electre)



A qui appartient la lune ? : défendons les intérêts de l'humanité dans l'espace

GRAYLING Anthony Clifford ; HESSLER Pierre (Traduction) ; Aux feuilantines ; 20/02/2025 - 16894 / 12D3

Le philosophe britannique alerte sur la menace de l'exploitation non règlementée des ressources de l'espace et réclame une révision urgente des traités internationaux à cet égard. Il invite notamment à réfléchir sur la notion de bien commun et retrace les précédents juridiques liés à l'Antarctique, les pôles ou encore le fond des océans. (Source Electre)



Nanosatellites, CubeSats de l'ère NewSpace pour l'observation spatiale. Vol.1. Evolution de l'ère du spatial et de la mécanique des objets pour CubeSats

DAHOO Pierre Richard ; MEFTAH Mustapha ; EL HAMI Abdelkhalak ; Iste ; 15/06/2025 - 17009 / 18

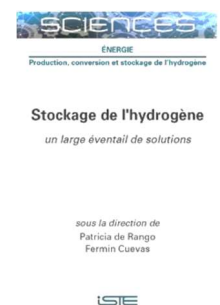
Un état des lieux de l'évolution de l'exploration spatiale depuis 1957. Les auteurs mettent en avant les avancées scientifiques et technologiques majeures, le rôle de la collaboration entre les secteurs public et privé, le développement de la mécanique céleste ainsi que des outils mathématiques qui ont mené à ces innovations, des télescopes aux nanosatellites, en passant par les sondes spatiales. (Source Electre)



Stockage de l'hydrogène : un large éventail de solutions

RANGO Patricia (Direction de publication) ; CUEVAS Firmin (Direction de publication) ; Iste ; 15/05/2025 - 17008 / 44

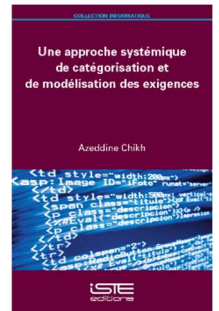
Une analyse des différents modes de stockage de l'hydrogène, que ce soit à l'état gazeux dans des réservoirs ou des structures géologiques pressurisées, à l'état liquide par formation d'ammoniac ou de liquides organiques, ou encore à l'état solide dans des composés inorganiques. Les avantages et inconvénients de chaque méthode ainsi que les principaux défis à surmonter sont analysés. (Source Electre)



Une approche systémique de catégorisation et de modélisation des exigences

CHIKH Azeddine ; Iste ; 15/01/2025 - 17007 / 60A

L'auteur détaille une méthode systémique pour catégoriser et modéliser les exigences logicielles. Il donne un cadre référentiel et propose une définition précise des éléments du logiciel et des facteurs environnementaux. (Source Electre)

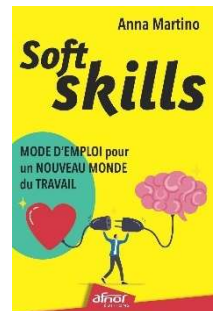


Soft skills : mode d'emploi pour un nouveau monde du travail

MARTINO Anna ; AFNOR (Association française de normalisation) ; 23/05/2024 - 17013 / 80

Des conseils pour développer les qualités humaines et relationnelles au sein de l'entreprise aux niveaux organisationnel et managérial. (Source Electre)

Avis à lire sur : <https://drh.ma/livre-soft-skills-mode-demploi-pour-un-nouveau-monde-du-travail/>



Le manager agile : agir autrement pour la survie des entreprises

BARRAND Jérôme ; Dunod ; 07/05/2025 - 17010 / 81

Une explication des causes de l'émergence de l'agilité dans les entreprises et une proposition de principes, de critères et de méthodes pour évaluer la stratégie, ainsi que les pratiques comportementales et managériales de l'entreprise. (Source Electre)



Choisir et mettre en œuvre les isolants biosourcés : matériaux biosourcés d'isolants thermique : spécifications et technique de mise en œuvre : performance thermique et réduction de l'impact carbone

CHERKAOUI EL Hafiane ; CSTB (Centre scientifique et technique du bâtiment) ; 10/07/2025 - 17002 / 85A

Un guide de mise en place d'isolants biosourcés pour les bâtiments en construction ou en rénovation. L'auteur présente les bonnes pratiques prescrites dans les documents techniques d'application et rappelle les erreurs à ne pas commettre. (Source Electre)



En application des normes, avis techniques, ATEX et de la RE2020 !

Police lunaire

GAULD Tom ; LEROUX Catherine (Traduction) ; Editions 2024 ; 21/10/2016 - 16943 / 99B

Le dernier flic de la Lune s'ennuie. Il fait sa ronde mais ses tours à la machine à donuts et ses conversations techniques avec son robot-compagnon sont ses seules occupations dans un lieu où la criminalité ne dépasse pas les 0 %. Sa solitude témoigne de l'échec de la plus ancienne colonie humaine dans l'espace. (Source Electre)



Histoire de la Guyane : du temps des Amérindiens à la crise de mars-avril 2017

MAM LAM FOUCK Serge ; ANAKESA Apollinaire ; Editions 2024 ; 21/10/2016 - 16943 / 99B

Le dernier flic de la Lune s'ennuie. Il fait sa ronde mais ses tours à la machine à donuts et ses conversations techniques avec son robot-compagnon sont ses seules occupations dans un lieu où la criminalité ne dépasse pas les 0 %. Sa solitude témoigne de l'échec de la plus ancienne colonie humaine dans l'espace. (Source Electre)

