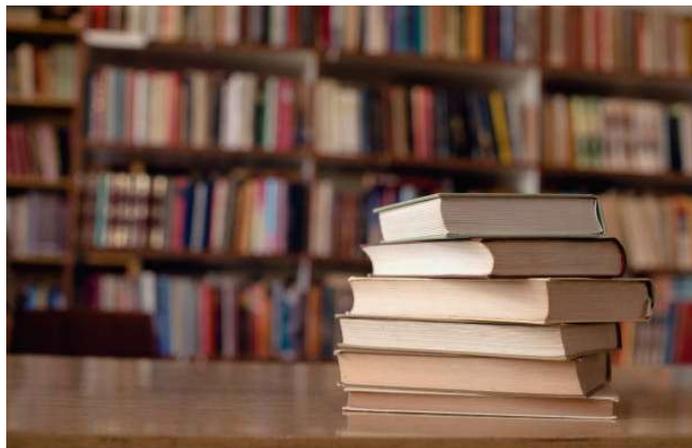




Les nouveautés de février 2024



**Et bien d'autres références disponibles à l'emprunt
en consultant notre bibliothèque en ligne sur
<https://bibliotheque.cnes.fr/>**

Centre de Documentation et d'Information de Kourou

Centre Spatial Guyanais - Bâtiment ATLAS

***Ouvert du lundi au jeudi de 9h00 à 16h00 sans interruption
Puis de le vendredi de 9h00 à 12h00***

Pour toute demande : infodoc-csg@cnes.fr - 0594 335303

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

Amazonie : un jardin sauvage ou une forêt domestiquée : essai d'écologie historique

ROSTAIN Stéphen ; DESCOLA Philippe (Préface) ; HERVE-GRUYER Charles (Postface) -Errance & Picard - 20/09/2023 - **16410 / 100C**

En Amazonie, l'homme a transformé le couvert végétal en favorisant des associations de plantes, développé des sols fertiles, construit des terrassements pour créer de nouvelles terres agricoles. Archéologue de terrain, l'auteur, convoquant des disciplines variées, fait le bilan de cette interaction homme-milieu dans ce qui reste la plus grande forêt tropicale du monde. (Source Electre)



Le secret de la Coupole : des fusées nazies à la conquête spatiale

THIERCELIN Jean-Pierre ; WALTER Robin (Illustration) ; THIERY Laurent (Conseil scientifique) ; Signe ; 18/11/2022 - **16451 / 99B**

Au cœur de La Coupole, site extraordinaire et unique de la Seconde guerre mondiale, base de lancement des V2 vers l'Angleterre, aujourd'hui Centre de Mémoire et d'Histoire et Planétarium, mais toujours lieu étrange, passionnant et mystérieux, trois enfants mènent l'enquête... Un voyage du camp de concentration nazi de Dora jusqu'à la Lune, sous le regard de l'enfance. (Source Decitre)



Réussir l'audit des processus : le nouveau parcours de l'auditeur

MITONNEAU Henri - AFNOR (Association française de normalisation) - 31/08/2023 - **16406 / 38**

Auditeur, l'auteur partage les découvertes faites lors de ses expériences immersives et propose une synthèse des points de repère récurrents au sein de l'entreprise afin de guider les professionnels de l'audit, qui ont vu leur quotidien métamorphosé en raison de l'évolution des normes ISO QSE. (Source Electre)



Guide juridique des responsables HSE : hygiène/sécurité/environnement (édition 2023)

BALESDENT Hermine - Publishroom factory - 01/03/2023 - **16433 / 84E**

Ce Tout-En-Un indispensable pour se conformer aux réglementations Hygiène Sécurité Environnement permet aux responsables HSE d'assurer le suivi de la conformité réglementaire de tout site et activité professionnelle, notamment dans le cadre des normes ISO 14 001, 45 001 et 50 001.

Il compile les réglementations nationales et européennes de l'environnement de la sécurité industrielle, de l'énergie et de l'hygiène et la sécurité du travail, complétées par d'autres branches du droit qui peuvent avoir un impact sur l'environnement et / ou la sécurité (Code de la construction et de l'habitation, Code de la santé publique, Code des transports, Code de la route) qui s'imposent à l'exploitation d'une activité de production, de service ou de BTP.



L'espace n'est pas un dépotoir !

ARNOULD Jacques - L'Harmattan - 07/07/2023 - **16400 / 13**

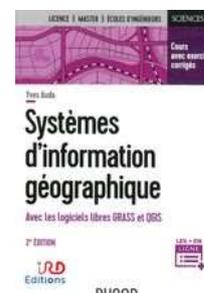
Face à la pollution extra-atmosphérique liée à l'exploration spatiale et aux satellites, l'auteur interroge ce que cette pollution, ses causes et sa multiplication racontent de l'humanité. (Source Electre)



Systèmes d'information géographique : avec les logiciels libres GRASS et QGIS : cours avec exercices corrigés

AUDA Yves - Dunod ; IRD (Institut de recherche pour le développement) - 02/03/2022 - **16422 / 46**

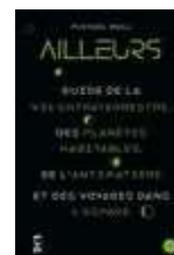
Les grands principes des systèmes d'information géographique et leurs applications multiples, avec une présentation des deux logiciels de SIG libres, Grass et QGIS, qui permettent de cartographier, référencer, modéliser et classifier les données obtenues dans une perspective de gestion de l'espace. Cette édition intègre les développements concernant le web des données et l'utilisation de Python. (Source Electre)



Ailleurs : guide de la vie extraterrestre, des planètes habitables, de l'antimatière et des voyages dans l'espace

WALL Michael ; DEVESA Florence (Traduction) ; ADAMS Lilou (Traduction) ; ADAMS Philippe (Traduction) ; TATE Karl (Illustrations) - Fyp éditions - 12/06/2020 - **16432 / 55**

A l'occasion du cinquantenaire des premiers pas de l'homme sur la Lune, l'auteur, biologiste et rédacteur en chef de Space.com, consacré à l'exploration spatiale, mêle ici rigueur scientifique, hypothèses provocatrices, humour et culture pop pour aborder la vie extraterrestre, les exoplanètes, l'astrophysique et diverses questions pratiques. (Source Electre)



Construire et établir mes documents pour un système de management unique, intégré (versions 2015 et 2018) : le couteau suisse pour les systèmes de management multifonctions

DIES Agnès ; PARIS Frédéric ; AFNOR (Association française de normalisation) ; 12/08/2021 - **16423 / 38**

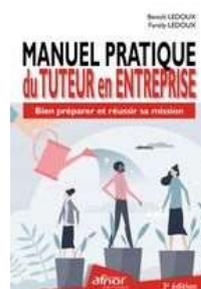
Destiné aux managers qui souhaitent s'engager dans un projet d'intégration de SMI/SMU, ce guide présente les avantages, les limites et les risques d'un système de management intégré ainsi que des méthodes et des outils pour le mettre en place. De nombreux modèles, supports et documents inspirés de situations observées sur le terrain sont proposés. (Source Electre)



Manuel pratique du tuteur en entreprise : bien préparer et réussir sa mission

LEDOUX Benoît ; LEDOUX Fanély – AFNOR , 28/09/2023 - **16404 / 80A**

Ce guide professionnel présente les enjeux du tutorat en entreprise et propose un canevas de conception et de réalisation d'un tel dispositif. (Source Electre)



Moteurs électriques pour la robotique

MAYE Pierre – Dunod , 06/09/2023 - **16402 / 33G**

Une présentation des trois principaux types de moteurs, des mécanismes et de leur influence sur le choix du moteur, des asservissements de vitesse et de position, des phénomènes d'échauffement et des circuits électroniques. Cette édition comporte des compléments sur le dimensionnement mécanique des moteurs. (Source Electre)



La boîte à outils du design thinking : 67 outils clés en main + 4 vidéos d'approfondissement

BRUNET Emmanuel ; TISSIER Elise (Préface) – Dunod , 13/09/2023 - **16403 / 81**

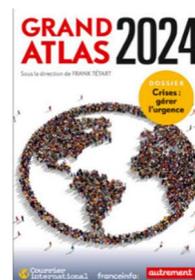
Un guide pour découvrir et apprendre comment mettre en pratique 67 outils et méthodes du design thinking, une démarche de réflexion collective synthétique et créative destinée aux projets d'innovation en général. Avec des études de cas, des témoignages et des auto-évaluations. Des QR codes permettent d'accéder à des vidéos en ligne. (Source Electre)



Grand atlas 2024

TETART Franck (Direction de publication) ; MARIN Cécile (Cartographique) ; LEPETIT Virginie (Préface) ; BAILLE Jean-Christophe (Postface) – Autrement ; Courrier international ; France-Info, 23/08/2023 - **16453 / 02**

Cent cartes et cinquante infographies sur les grands enjeux politiques de 2024, les zones de tensions, de crises ou de conflits, ainsi que les défis de la mondialisation. Avec un dossier spécial sur les crises et les manières de gérer l'urgence. (Source Electre)



Moteurs électriques pour la robotique

HENAREJOS Philippe ; ARTHUS-BERTRAND Yann (Photographies) – Belin , 02/11/2022 - **16393 / 02**

En 1976, la sonde américaine Viking 1 se pose sur Mars et envoie la première photo de la planète rouge. Dès lors, les missions se multiplient. Le journaliste scientifique décrit les similitudes entre cette planète et la planète bleue ainsi que leur passé commun. Ce parallèle est illustré par des comparaisons entre les photographies de la Terre par Y. Arthus-Bertrand et les images de la Nasa. (Source Electre)



Astro photo : appareils photo numériques et smartphones, caméras vidéo, CMOS et CCD, prise de vue et traitement d'images

LEUREUIL Patrick ; LEHOUCQ Roland (Préface) – De Boeck supérieur, 17/05/2023 - **16447 / 88D**

Le point sur les nouveautés en matière de matériel photo, caméras vidéo ou CCD, les nouvelles techniques de prise de vue, ainsi que le mode d'emploi de deux logiciels de traitement d'images gratuits. (Source Electre)

