

consultation
UNIQUEMENT
sur place



NOUVEAUTÉS

informatique

Novembre 2025

Bibliothèque
francophone
multimédia
bfm.limoges.fr

Bfm centre-ville





L'ordinateur portable pour les nuls
Gookin, Dan (1960-....)
First interactive

Parution : 04/05/2023

Une synthèse présentant les multiples facettes d'un ordinateur portable : le système d'exploitation sous Windows 10, les applications intégrées, Internet, les périphériques tels que les imprimantes, les scanners, les caméras vidéo et les ports de transfert rapides, etc.

Cote : 004.16 PC

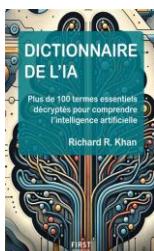


L'intelligence artificielle : les principes fondamentaux de l'IA en un clin d'oeil
Rocktäschel, Tim
Quanto

Parution : 03/07/2025

Présentation des principes de base de l'intelligence artificielle à travers dix chapitres abordant notamment l'automatisation des tâches répétitives, la création de contenus ou encore l'aide au diagnostic médical.

Cote : 006.3 ROC



Dictionnaire de l'IA : plus de 100 termes essentiels décryptés pour comprendre l'intelligence artificielle
Khan, Richard R.
First interactive

Parution : 16/10/2025

Un dictionnaire pour décrypter le jargon de l'intelligence artificielle à travers 101 définitions de termes essentiels ainsi que de concepts clés dans un langage accessible et non technique.

Cote : 006.3 KHA



L'intelligence artificielle pour les débutants

Hall, Rose

Usborne

Parution : 11/09/2025

Une découverte de l'intelligence artificielle, de son fonctionnement et de ses applications, avec des points de débat concernant ses implications.

Cote : 006.3 HAL



Java : les fondamentaux du langage (avec exercices pratiques et corrigés)

Richard, Thierry (1963-....)

ENI

Parution : 17/09/2025

Toutes les bases du langage Java pour programmer des applications, comprendre la gestion des dates, les interfaces et la notion de modules, développer des applications graphiques ou client-serveur et effectuer le déploiement.

Cote : 005.133 JAV

Le guide Internet pour un quotidien simplifié



Notre temps

Parution : 08/10/2025

Un guide pour apprendre à utiliser Internet, notamment pour ses démarches administratives, sa retraite, sa santé, les loisirs ou les réseaux sociaux. Avec en bonus plus de cent applications utiles au quotidien. A jour des informations les plus récentes sur les arnaques, la nouvelle carte Vitale numérique ou l'intelligence artificielle.

Cote : 004.678 GUI



Comprendre la cybersécurité

Guilley, Sylvain

Apogée

Parution : 15/10/2025

Une introduction détaillée aux concepts que recouvre la cybersécurité, dont les principes sur lesquels elle repose et les efforts entrepris pour lui donner un cadre normatif. Avec des exemples concrets d'incidents et des conseils pratiques sur la manière de sécuriser les systèmes, les réseaux ainsi que les données.

Cote : 005.8 GUI



Ultra-intelligence : jusqu'où iront les IA ?

Roucher, Aymeric

O. Jacob

Parution : 22/10/2025

Ancien élève de l'Ecole polytechnique et de l'université de Cambridge, l'ingénieur en informatique et en machine learning explore les potentialités offertes par les derniers progrès de l'intelligence artificielle ainsi que ses limites.

Cote : 006.3 ROU



J'excelle en Excel

Rakotomalala, Dimby

Marabout

Parution : 20/08/2025

Des fiches pour créer ses premiers tableaux et mettre en forme ses données pour les rendre lisibles et percutantes, automatiser ses calculs, analyser ses données rapidement et développer des automatismes afin de gagner en productivité dans sa vie professionnelle et personnelle. Avec des cas concrets et un questionnaire final pour évaluer ses connaissances.

Cote : 005.36 EXC



Programmation web pour les nuls

First interactive

Parution : 18/09/2025

Les bases nécessaires pour développer un site web ou une application mobile avec les langages de programmation les plus courants. Les auteurs présentent le HTML, les feuilles de style CSS et le JavaScript, puis expliquent comment créer des applications avec Flutter.

Cote : 005.1 PRO



Premiers pas avec l'ordinateur et Windows

Jolivalt, Bernard (1948-....)

First interactive

Parution : 28/05/2025

Particulièrement destiné aux seniors débutants, un guide complet consacré à Windows 11 pour profiter pleinement de ses différentes applications, utiliser l'assistant vocal, gérer ses photos et contenus multimédias, aller sur Internet et communiquer par email.

Cote : 004.16 PC



Les réseaux de zéro : comprendre les réseaux par la pratique

Sénétaire, Vincent

Eyrolles

Parution : 03/07/2025

Présentation des fondamentaux des techniques modernes du réseau, illustrée d'exemples, d'exercices et de cas pratiques. Sont abordés tour à tour la notion de protocole, la manière de se repérer sur un réseau avec l'adressage et les mécanismes avancés de la communication.

Cote : 004.6 SEN



Les réseaux pour les nuls

Lowe, Doug

First Editions

Parution : 28/05/2025

Des informations sur les réseaux informatiques, du réseau personnel au réseau d'entreprise avec connexion serveur. Avec des conseils pour choisir son réseau et l'administrer et une présentation des environnements Linux, Windows Server et Windows 7, 8, 10 et 11.

Cote : 004.6 LOW



Sam Altman : l'optimiste et le pari de l'intelligence

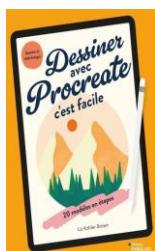
Hagey, Keach

Talent éditions

Parution : 20/08/2025

Réflexion sur l'avenir de la société avec les avancées de l'IA et les inégalités technologiques, à travers la biographie de l'un de ses pionniers, S. Altman, cofondateur d'OpenAI et cocréateur de ChatGPT.

Cote : 004.09 ALT/ha



Dessiner avec Procreate c'est facile : 20 modèles en étapes

Brown, Liz Kohler

Eyrolles

Parution : 03/04/2025

Une initiation à ce logiciel de dessin qui permet de créer des textures, des motifs et des animations. Vingt images de difficulté croissante sont réalisées étape par étape, afin de se familiariser avec ses fonctionnalités : les outils de base, l'encrage, la création de palettes, etc. Les palettes et les pinceaux favoris de l'auteure peuvent être téléchargés pour recréer les modèles à l'identique.

Cote : 006.68 PRO



Scribus 1.7 : maître d'oeuvre de votre communication

Albiser, Damien

D-Booker éditions

Parution : 02/10/2025

Un guide pour apprendre à utiliser le logiciel de mise en page libre et multiplateforme Scribus. Il permet de créer des flyers, des cartes de visite, des brochures ou encore des documents commerciaux.

Cote : 005.36 SCR



Ecoconception web : les 115 bonnes pratiques : réduire les impacts environnementaux de son site web

Bordage, Frédéric

Eyrolles

Parution : 26/06/2025

Des conseils pour réduire l'empreinte écologique d'un site Internet tout en améliorant ses performances en agissant au niveau de la conception, du templating, du code client et serveur, de l'hébergement ainsi que du contenu.

Cote : 004.2 BOR



L'ordinateur portable avec Windows 11 pour les nuls

Gookin, Dan (1960-....)

First interactive

Parution : 13/02/2025

Une présentation des multiples facettes d'un PC portable : le système d'exploitation sous Windows 11 Famille et Pro, les applications intégrées, Internet, les périphériques dont les imprimantes, les scanners, les caméras vidéo et les ports de transfert rapides. Cette édition traite de l'ensemble des nouveautés en matière de technologies avancées et notamment en intelligence artificielle.

Cote : 005.43 WIN/11



La 3D libre avec Blender

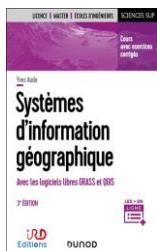
Saraja, Olivier (1972-....)

Eyrolles

Parution : 04/09/2025

Présentation des fonctionnalités de ce logiciel de création d'images et d'animation en 3D. Avec en complément les fichiers des exemples, des matériaux et des textures prêts à l'emploi ainsi que des films réalisés avec Blender disponibles en ligne.

Cote : 006.68 BLE



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

Auda, Yves

Dunod

Parution : 03/09/2025

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 prend en compte l'évolution des standards de l'OGC.

Cote : 004.2 AUD



Drupal 10 : le guide complet pour le développement de solutions web robustes

Bédé, Nicolas

ENI

Parution : 11/12/2024

Des conseils, des astuces et des exemples d'applications qui illustrent les meilleures pratiques de développement web avec Drupal 10 : installation, configuration de modules personnalisés, gestion des types de contenus, création de views, manipulation des entités, configurations, internationalisation, formulaires, techniques avancées, optimisation des performances, tests, mise en production.

Cote : 005.36 DRU



Débranchez-vous ! : comment trouver son équilibre dans un monde survolté

Haig, Matt (1975-....)

P. Rey

Parution : 11/10/2018

Face à un monde rendu de plus en plus anxiogène par Internet, l'auteur propose plusieurs astuces pour prendre ses distances avec la toile tout en restant des citoyens informés et responsables. Il explore aussi la relation de l'homme moderne au sommeil, à la santé, aux réseaux sociaux, aux smartphones, aux grandes surfaces et aux diverses addictions.

Cote : 158.1 HAI



La petite boîte à outils de ChatGPT : 30 outils clés en main + 21 plans d'action

Pellerin, Clément

Dunod

Parution : 01/10/2025

Du paramétrage de compte à la revue de ses différentes versions, afin de choisir la plus adaptée à ses besoins, l'auteur donne des conseils concrets pour réussir ses premiers pas avec ChatGPT, le plus connu des logiciels d'intelligence artificielle générative. Il explique comment exploiter les très nombreuses possibilités de cet outil en constante expansion. Avec des interviews d'experts.

Cote : 006.3 CHA



Cybersécurité : analyser les risques, mettre en oeuvre les solutions

Ghernaouti-Hélie, Solange (1958-....)

Dunod

Parution : 15/10/2025

Panorama des aspects techniques, organisationnels et juridiques des interconnexions entre les ordinateurs. Les risques pour le fonctionnement d'Internet ou des télécoms sont décrits, ainsi que les modalités de mise en oeuvre de solutions appropriées face aux menaces. Avec des exercices et des informations sur l'évolution des protocoles de sécurité et sur les nouveaux modes de cyberattaques.

Cote : 005.8 GHE



InDesign 2025

Aubry, Christophe (1963-....)

ENI

Parution : 15/10/2025

Toutes les fonctionnalités de PAO du logiciel InDesign 2025 sont décrites. Après une présentation, l'auteur explique comment créer une page avec tous les éléments nécessaires à la composition, ajouter et manipuler des blocs de textes ou d'images, mettre en forme le texte ou encore créer des gabarits.

Cote : 005.36 IND



Vive les communs numériques ! : logiciels libres, Wikipédia, le web, la science ouverte, etc.

Abiteboul, Serge (1953-....)

O. Jacob

Parution : 28/02/2024

Ressources partagées, gérées et entretenues collectivement par une communauté qui établit leurs règles d'utilisation, les communs trouvent dans le numérique une formidable puissance, avec des réussites comme Wikipédia, les logiciels libres ou la science ouverte. Leur viabilité économique, leur évolution à venir et les motivations des acteurs du secteur sont analysées.

Cote : 004.02 ABI



L'essentiel de la culture numérique

Fabre, Maxime

Studyrama

Parution : 13/11/2024

Cinquante fiches synthétiques sur la question de la culture numérique, présentant ses fondements, ses acteurs, ses enjeux ainsi que les lois en la matière.

Cote : 004.01 FAB



A la conquête de l'IA : IA générative, coder avec l'IA, dessiner avec l'IA, jouer de la musique avec l'IA : collège et lycée

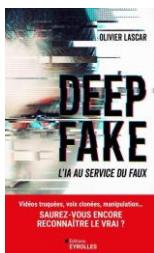
Attik, Rabah

Eyrolles

Parution : 14/08/2025

Une découverte de l'intelligence artificielle, au carrefour des mathématiques, de l'informatique et des sciences cognitives. Trois ateliers pratiques pour s'essayer au codage complètent l'ouvrage.

Cote : 006.3 ATT



Deep fake : l'IA au service du faux : vidéos truquées, voix clonées, manipulation... saurez-vous encore reconnaître le vrai ?

Lascar, Olivier

Eyrolles

Parution : 03/10/2024

Véritable arme de désinformation, le deepfake, soit la modification d'un fichier sonore ou vidéo, s'immisce de plus en plus au sein de la société. L'auteur explique que, si les scientifiques travaillent sur des outils numériques capables de déterminer l'authenticité d'une vidéo, les législateurs, les plateformes numériques et les GAFAM ont également un rôle à jouer.

Cote : 006.3 LAS



Le smartphone à l'usage des seniors... : et autres débutants

Germain, Michèle (1947-....)

Puits fleuri

Parution : 23/05/2024

A destination des débutants, et plus particulièrement des personnes âgées, les éléments utiles pour utiliser un smartphone et ses applications sont illustrées d'exemples : faire ses achats, réserver un hôtel, communiquer via les réseaux sociaux, consulter ses comptes bancaires, stocker ses cartes de fidélité ou prendre des photographies.

Cote : 004.167 GER