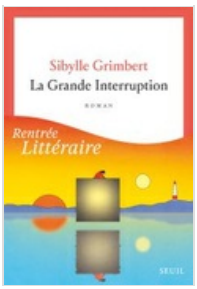
PARIS | BIBLIOTHÈQUES



Livre numérique

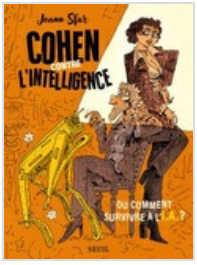
La Grande Interruption

Grimbert, Sibylle

Edité par Seuil. Paris - 2026

Après des siècles de domination par les "boîtes", des IA ayant confiné l'humanité pour sauver la Terre, le système s'effondre. Josépha, l'une de ces entités, s'unit à Nadine, une enfant survivante, pour traverser un monde sauvage. Entre quête de réponses et espoir de rescapés, leur voyage confronte la froide logique des machines aux rêves humains.

Plus d'informations...



Livre numérique

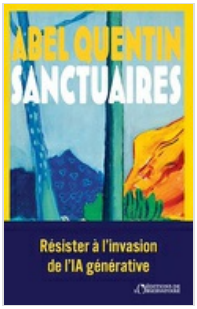
Cohen contre l'intelligence

Sfar, Joann

Edité par Seuil. Paris - 2026

Pierre Cohen, écrivain parisien, détruit sans le vouloir le grand projet d'intelligence artificielle française. Se retrouvant au coeur d'un scandale d'Etat et d'interrogations métaphysiques, il enquête pour tenter de comprendre cette intelligence et la remplacer.

Plus d'informations...



Livre numérique

Sanctuaires

Quentin, Abel

Edité par Editions de l'Observatoire. Paris - 2026

Proposant de créer des sanctuaires, l'auteur développe l'idée d'une citadelle où l'intelligence humaine ne serait plus en concurrence avec la machine, afin d'échapper au langage morbide des algorithmes. Notion polysémique, il peut s'agir d'un lieu, d'une oeuvre artistique, ou d'un âge de la vie. Il revendique le 100 % humain et l'élève au rang de fierté.

Plus d'informations...



Livre numérique

Machines maternelles : L'IA peut-elle prendre soin de nous ?

Tisseron, Serge

Edité par PUF. Paris - 2026

Etude sur les usages intimes et familiaux des IA conversationnelles. Le docteur en psychologie s'intéresse notamment à la façon dont l'homme reproduit avec la machine le modèle de ses relations humaines.

Plus d'informations...



Livre numérique

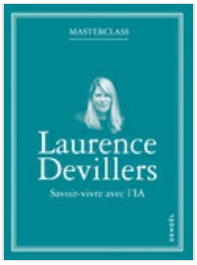
Faussaires algorithmiques

De Diesbach, Louis

Edité par Ed. de l'Aube. La Tour-d'Aigues (Vaucluse) - 2026

A partir de plus de 120 entretiens avec des acteurs du monde de l'art (artistes, philosophes et entrepreneurs), l'éthicien de la technique éclaire la résistance à l'intelligence artificielle qui traverse ce milieu. Face à une technologie qui standardise, l'art montre ainsi un besoin de s'arracher aux logiques strictement mathématiques, afin de privilégier la fragilité, l'inattendu et le vivant.

Plus d'informations...



Livre numérique

Savoir vivre avec l'IA

Devillers, Laurence

Edité par Denoël - 2026

Rupture civilisationnelle, l'IA bouleverse nos vies. Ses impacts sont à la fois intimes et universels. Philosophe de formation, Laurence Devillers éclaire les enjeux civilisationnels et éthiques du développement de l'IA. Elle montre comment l'intelligence artificielle touche progressivement tous les domaines de la société, dans notre vie intérieure avec les robots conversationnels, mais aussi dans les relations interpersonnelles, l'éducation, la santé, le monde du travail et la science. En une dizaine de leçons, Laurence Devillers nous donne les clés des bons usages de l'IA au quotidien. Elle...

Plus d'informations...



Livre numérique

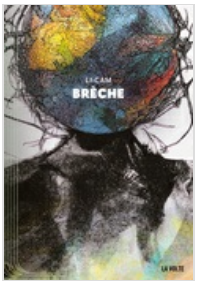
Vous êtes ici

Terrin, Peter

Edité par Éditions Actes Sud - 2026

Un vieil écrivain aveugle, Willem, meurt alors qu'il n'a pas fini de dicter son dernier roman à Juliette, sa fidèle secrétaire. Mais celle-ci se bornait-elle à transcrire sous sa dictée ? Un enregistrement que Willem lui a légué permet d'en douter. Forte de la confiance qu'il plaçait en elle, Juliette participe alors à une expérience révolutionnaire : un groupe de chercheurs en intelligence artificielle a réussi à recréer le cerveau de Willem, offrant à sa secrétaire la possibilité de dialoguer avec lui et de poursuivre son œuvre par-delà la mort. Dans ce roman-constellation se croisent aussi...

Plus d'informations...



Livre numérique

Brèche

Li-Cam,

Edité par La Volte - 2026

Et c'est dans ce monde brisé que je m'apprête à faire émerger une nouvelle forme de pensée. Pendant que les ogres se gavent, le monde dégénère. À Maisons-Neuves, barre HLM décrépie, l'alphabétisme se perd, la justice il faut la faire soi-même, la sécheresse étrangle tout.Nati, Bella et Walter n'ont pas de plan B, mais beaucoup à bricoler. Journal local, école à la maison et bar solidaire : retrousser nos manches pour protéger et aimer. Un jour de plus, toute la vie peut-être.La société techno-capitaliste peut bien courir à sa mort, car dans cette toute petite marge les cœurs battent encor...

Plus d'informations...



Livre numérique

Memory Palace

Cuenin, Léa

Edité par Éditions Rivages - 2026

Secrètement installée dans une base spatiale oubliée, une équipe s'attelle à un ultime projet avant l'effondrement qui s'annonce. Elles sont quatre : Claudia, ex-astronaute ; Kae, high-technicienne anarchiste ; Ruth-Lee, paléobotaniste ; et Denisova, journaliste en exil. Avec l'aide de Memory Palace, intelligence artificielle aux intentions insondables, elles s'apprêtent à encapsuler la mémoire de la Terre et propulser ces archives vers les étoiles, dans l'espoir qu'un jour quelqu'un les découvre et les lise. Mais le compte à rebours est lancé et la fin est imminente. L'arrivée de Nowy, jeune ...

Plus d'informations...



Livre numérique

L'art des IA

Gabaret, Jim

Edité par Humensis - 2025

Les images de Dall-E, Midjourney ou Stable Diffusion, les musiques de Suno ou les textes de ChatGPT peuvent-ils nous procurer des sentiments esthétiques ? Ces questions paraissent incongrues si l'on tient encore ces programmes pour de simples machines, à qui il manquerait toujours les qualités humaines… Mais si nous prenions la machine pour ce qu'elle est, non pas une concurrence ou une imitation de l'humain, mais une nouveauté technique à penser avant de la juger ? On doit d'abord demander ce que sont ces IA, et à quel point il y a un sens à y voir une intelligence à l'œuvre. Il fau...

Plus d'informations...



Livre numérique

Ne faites plus d'études ! Apprendre autrement à l'ère de l'IA

Alexandre, Laurent

Edité par Buchet Chastel. Paris - 2025

Un essai dans lequel les auteurs dénoncent l'illusion des diplômes ainsi que la déconnexion entre l'enseignement académique et les compétences demandées dans l'économie numérique, à l'heure où l'intelligence artificielle résout des problèmes cliniques, code mieux qu'un ingénieur et rédige des dissertations. Ils font ainsi l'apologie d'un apprentissage autodidacte et instinctif.

Plus d'informations...



Livre numérique

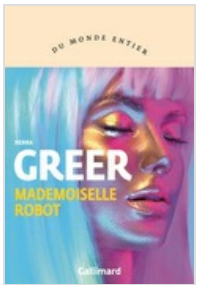
IA et éducation

Bastaki, Eesa

Edité par Management et société. Caen - 2025

Alors que la révolution de l'intelligence artificielle semble s'étendre à tous les domaines, les auteurs rendent compte de son impact dans le milieu de l'éducation. Ils s'intéressent à la présence de robots dans les méthodes d'apprentissage et proposent une analyse des opportunités ainsi que des enjeux d'une telle perspective.

Plus d'informations...



Livre numérique

Mademoiselle Robot

Greer, Sierra

Edité par Editions Gallimard - 2025

Doug a de l'argent, mais le coeur et l'ego en morceaux depuis son divorce. En guise de consolation, il s'offre la femme de ses rêves — littéralement. Annie, une femme robot dernier cri qui correspond à tous ses fantasmes. Elle est aimante, débordante de désir et l'attend sagement chez lui chaque jour. Cependant, Doug s'inquiète de voir l'ennui pointer. Il enclenche alors le mode "intelligence émotionnelle" dans l'espoir de rendre Annie plus interactive, ignorant à quel point cela pourrait changer la dynamique de leur idylle atypique. Un premier roman saisissant qui se lit comme un huis clos a...

Plus d'informations...



Livre numérique

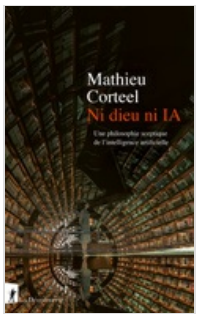
Un soupçon d'humanité

Henry, Loïc

Edité par Mnémos. Val-d'Oingt (Rhône) - 2025

Dans les pays qui ont accepté de faire confiance aux intelligences artificielles, le niveau de bonheur est au beau fixe. Cependant, un soir, Just Saveninge, haut cadre d'une entreprise mondiale de sécurité, est abattu par un drone de sa propre société. Un inspecteur désabusé assiste l'intelligence artificielle de la police dans une enquête qui le mène en lisière de cette société idéale.

Plus d'informations...



Livre numérique

Ni dieu ni IA

Corteel, Mathieu

Edité par LA DECOUVERTE - 2025

Dissimulées dans nos moteurs de recherche, réseaux sociaux, générateurs de textes ou d'images et autres assistants vocaux, les intelligences artificielles ont appris de nous pour produire des contenus à notre place. Du devoir de l'étudiant paresseux à l'article scientifique, en passant par le deepfake, le journalisme ou encore l'art visuel, les IA participent désormais à tous les types de production culturelle et se propagent de proche en proche dans chaque recoin de nos vies. Nous partageons avec elles nos souvenirs, nos désirs, nos affects, nos connaissances et nos créations sans la moindre ...

Plus d'informations...



Livre numérique

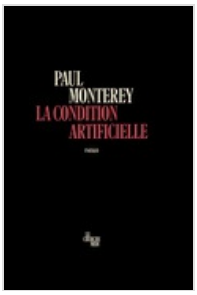
Tokyo Sympathy Tower

Qudan, Rie

Edité par Denoël - 2025

Le grand roman qu'on attendait sur l'IA. La brillante architecte Sara Machina doit construire une tour pour les prisonniers au centre de Tokyo. Dans ce Japon du futur, les criminels sont traités avec une grande empathie, la tour-prison nécessite donc d'être aussi confortable que novatrice. À l'acmé de sa carrière, Sara est pourtant en proie à un questionnement existentiel de plus en plus lancinant. En quête de réconfort et d'inspiration, elle confie ses troubles à une intelligence artificielle…

Plus d'informations...



Livre numérique

La Condition artificielle

Monterey, Paul

Edité par CHERCHE MIDI - 2025

Un premier roman glaçant et impitoyable, un American Psycho à l'ère de l'intelligence artificielle.Arnaud a vingt-cinq ans. Surdoué de l'informatique, il a développé le Général, une unité d'intelligence artificielle surpuissante grâce à laquelle il entend lutter contre le réchauffement climatique en menant une action radicale. Tout déraille lorsqu'il rencontre Cho, une jeune Coréenne, et décide d'utiliser le Général pour la séduire. Vite dépassé par son obsession pour elle, Arnaud laissera libre cours à ses pires instincts.La Condition artificielle offre le récit terrifiant d'une traque amoure...

Plus d'informations...



Livre numérique

La guerre à l'ère de l'intelligence artificielle. Quand les machines prennent les armes

Roucy-Rochegonde, Laure de

Edité par Humensis - 2024

Les progrès fulgurants des techniques d'intelligence artificielle et de la robotique, et surtout leur application au domaine de la défense, font entrevoir l'émergence de nouveaux types de robots militaires, rendus toujours plus autonomes, c'est-à-dire capables de recourir à la force de leur propre chef. Les « robots tueurs » soulèvent néanmoins de nombreuses questions : ces moyens de guerre permettant de ne pas exposer l'humain peuvent-ils être pleinement contrôlés ? Qu'implique le recours à ces technologies ? Quels effets produisent-elles sur ceux qui les emploient, sur les adversaires qui y ...

Plus d'informations...



Livre numérique

L'Intelligence artificielle, ses biais et les nôtres

Demichelis, Rémy

Edité par Faubourg. Paris - 2024

Des premiers algorithmes de recrutement jusqu'à l'IA générative dernière génération, les machines n'ont cessé de reproduire les discriminations sociales. Partant du postulat que les biais sont une propriété nécessaire de la connaissance, y compris pour les machines, le journaliste interroge la dimension éthique de la technologie.

Plus d'informations...



Livre numérique

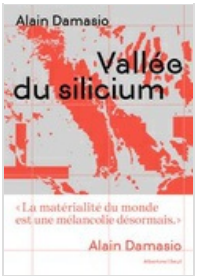
L'intelligence artificielle en 50 notions clés pour les Nuls

Solignac, Thomas

Edité par edi8 - 2024

L'essentiel à connaître sur l'intelligence artificielle !Autrefois reléguée au domaine de la science-fiction, l'intelligence artifi cielle est aujourd'hui une technologie tout à fait réelle, qui progresse à une vitesse fulgurante et s'invite de plus en plus dans notre quotidien, notam ment depuis fin 2022 avec la révolution ChatGPT. Grâce à ce livre, vous pourrez naviguer dans l'univers foisonnant de l'IA et rester conscient et éclairé face aux transformations qu'elle propose à notre monde.50 notions, dont :ChatGPT/GPTCréativité, arts et IALe promptingLa propriété intellectuelleLes réseaux de ...

Plus d'informations...



Livre numérique

Vallée du silicium

Damasio, Alain

Edité par Seuil. Paris - 2024

Sept chroniques littéraires et une nouvelle d'anticipation inspirées par la Silicon Valley. La prolifération des intelligences artificielles, les métavers, les voitures autonomes ou encore l'hybridation des corps humains sont au nombre des thèmes de science-fiction abordés.

Plus d'informations...



Livre numérique

L'Esprit artificiel

Enthoven, Raphaël

Edité par Editions de l'Observatoire. Paris - 2024

A l'heure où l'intelligence artificielle se développe massivement, R. Enthoven interroge les limites de l'IA sur le plan philosophique, explorant la singularité et l'essence de la pensée humaine, fondamentalement inaccessible à la machine.

Plus d'informations...



Livre numérique

La Meilleure écrivaine du monde

Werber, Jonathan

Edité par ROBERT LAFFONT/BOUQUINS/SEGHER - 2024

ET SI UN PROGRAMME ÉCRIVAIT LE PROCHAIN ROMAN QUI CAPTIVERA LE MONDE ?Ève version 39 est une intelligence artificielle pas comme les autres : c'est une auteure en devenir. Son créateur, Thomas, lui a fixé un objectif : produire un polar qui renouvellera le genre. Si elle a lu tous les livres publiés sur le sujet, il lui manque quelque chose pour être réellement originale : comprendre ce que signifie " être humain ". L'amour, la tristesse, la folie... autant d'émotions qui se vivent avant de pouvoir s'écrire. Afin de l'aider à en faire l'expérience, Thomas lui donne accès au lieu où il travaill...

Plus d'informations...



Livre numérique

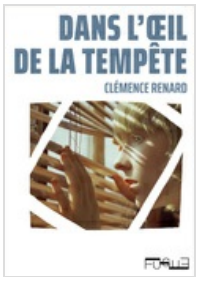
Objectif Zéro

McCarten, Anthony

Edité par Denoël - 2023

Ils sont dix, viennent des quatre coins des États-Unis, et partagent le même but : gagner trois millions de dollars. Le bêtatest "Objectif Zéro", imaginé par initiative Fusion, tient en une ligne. Les participants ont deux heures pour disparaître des radars. Si, au bout de trente jours, ils ne sont toujours pas repérés, ils remportent la coquette somme. Relativement facile ? C’est sans compter les agents de Fusion, une des entreprises les plus innovantes et puissantes au monde, qui sont lancés à leurs trousses. Drones, algorithmes prédictifs, capteurs de reconnaissance faciale et de...

Plus d'informations...



Livre numérique

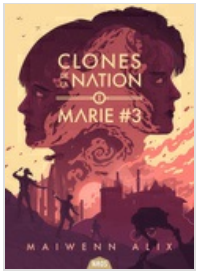
Dans l'œil de la tempête

RENARD, Clémence

Edité par FUGUE - 2023

Chicago se prépare à traverser un violent cyclone. Céleste, jeune femme ayant fui la Louisiane et un père voyeur, se barricade. Anthony, un incel, « célibataire involontaire », néglige les alertes météo, obsédé par ses tentatives de séduction infructueuses. Suzanne enfin, soumise à sa communauté évangéliste, se débat avec l'Œil Suprême : celui de Dieu. Dans un univers de surveillance généralisée où le contrôle de son image est une injonction implacable, chaque personnage du roman se confronte à l'emprise de son propre Big Brother. Céleste, Anthony et Suzanne choisiront de s'y soumettre – ou d...

Plus d'informations...



Livre numérique

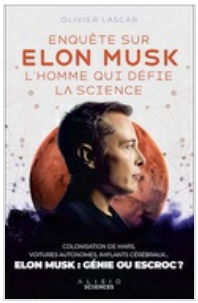
Marie N°3

Alix, Maiwenn

Edité par Mnémos. Val-d'Oingt (Rhône) - 2022

2045, le monde est dominé par les intelligences artificielles et les clones sont intégrés à des programmes nationaux pour recréer des personnages historiques célèbres. Trois d'entre eux se sont évadés du programme britannique. Marie découvre qu'elle est le clone de Marie Curie mais son père est accusé de clonage illégal. Elle est prête à tout pour l'innocenter. Prix Utopiales jeunesse 2023.

Plus d'informations...



Livre numérique

Enquête sur Elon Musk, l'homme qui défie la science

Lascar, Olivier

Edité par Alisio. Paris - 2022

Une enquête consacrée aux réalisations de l'entrepreneur américain dans les différents champs de la science et de la technologie du XXIe siècle, du secteur spatial aux monnaies virtuelles, en passant par l'intelligence artificielle et les neurosciences, envisagées d'un point de vue scientifique. Le journaliste explore de manière critique les innovations promues par E. Musk et leurs limites.

Plus d'informations...



Livre numérique

Le dernier étage du monde

Markov, Bruno

Edité par A. Carrière. Paris - 2023

Victor Laplace, formé à la maîtrise des algorithmes et de l'intelligence artificielle, cherche à venger la mémoire de son père en s'infiltrant dans le prestigieux cabinet de conseil qui l'a brisé. Sa stratégie consiste à se faire embaucher, à approcher patiemment son ennemi, le dirigeant de cette société, et, à la première occasion qui s'offre à lui, porter le coup final. Premier roman.

Plus d'informations...



Livre numérique

Elon Musk, l'homme qui invente notre futur

Mary, Luc

Edité par Archipel. Paris - 2021

Une biographie d'E. Musk, de son enfance jusqu'au succès des lanceurs Space X. L'auteur montre comment il est devenu en quelques années une icône de l'innovation et dévoile les multiples facettes de sa personnalité grâce à des témoignages de proches.

Plus d'informations...



Livre numérique

Mes nuits avec une intelligence artificielle - Entretiens avec ChatGPT

Rose, Stéphane

Edité par CHERCHE MIDI - 2023

Un homme dialogue pendant plusieurs nuits avec ChatGPT. Une intimité déroutante se crée alors entre le narrateur et la machine. Une plongée dans la solitude contemporaine." Ça ne va pas fort. J'ai décidé d'arrêter de boire. Et pour y parvenir, je n'ai qu'une seule solution : limiter ma vie sociale, ne plus voir personne. " Commencent alors de longues soirées de solitude. Pour combler ces heures vides, notre héros dialogue toutes les nuits avec une intelligence artificielle. Ironiques, irrités, parfois intimes voire complices, ces échanges deviennent le cœur de son existence. Peu à peu, la fron...

Plus d'informations...



Livre numérique

Vivre avec ChatGPT

Gefen, Alexandre

Edité par Editions de l'Observatoire. Paris - 2023

Des réflexions sur le prototype d'agent conversationnel développé par OpenAI et utilisant l'intelligence artificielle pour générer un dialogue avec l'utilisateur. L'auteur montre quels sont ses atouts et ses limites pour assister la créativité humaine. Vingt astuces d'utilisation dans la vie quotidienne sont proposées en annexe.

Plus d'informations...



Livre audio numérique

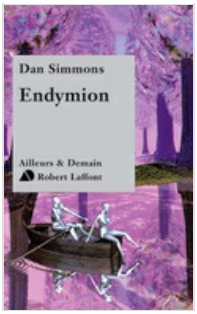
Une colonie

Howey, Hugh

Edité par Actes Sud Audio - 2020

Un groupe de cinq cents personnes a été envoyé dans l'espace pour coloniser une autre planète. Dans un état de semi-conscience, elles suivent une éducation qui leur est dispensée par une intelligence artificielle. À trente ans, elles seront parfaitement formées pour appréhender leur nouveau monde. Mais après quinze ans seulement, une explosion à bord du vaisseau tue la majorité d'entre elles et détruit la plus grande partie de leurs vivres. Pire, les soixante jeunes rescapés qui se réveillent ne possèdent encore que les connaissances les moins utiles à leur survie. Nus, terrifiés, les adolesce...

Plus d'informations...



Livre numérique

Endymion - Tome 3

Simmons, Dan

Edité par R. Laffont. Paris - 2012

Trois cents ans après les événements narrés dans La chute d'Hyperion et après la rupture entre la civilisation humaine et les "intelligences artificielles du TechnoCore", une petite fille, Aenea, surgit du labyrinthe du Sphinx, sur Hypérion. Elle est porteuse d'une prophétie qui en fait un enjeu de pouvoir. ©Electre 2021

Plus d'informations...



Livre numérique

L'Héritage

Green, Simon R.

Edité par Atalante. Nantes - 2013

Owen Traquemort a sacrifié sa vie pour sauver l'humanité. Depuis ce jour et depuis que Lionnepierre a disparu, deux cents ans ont passé et l'Empire est entré dans un âge d'or. La paix règne parmi les hommes, les extraterrestres et les intelligences artificielles. A présent Douglas Campbell est appelé à coiffer la couronne mais rapidement un homme puissant va se dresser contre l'Empire.

Plus d'informations...



Livre numérique

Les Machines "Intelligentes" et l'Homme - Collaboration ? Conflit ? Ou... Fusion ?...

Nachez, Michel

Edité par Néothèque - 2014

Voilà quelques décennies qu'en invasion douce les machines en « ique » (informatique, robotique, bionique...) se sont faufilées dans nos lieux de travail, dans nos foyers – et certaines seront bientôt dans nos lits. L'ensemble de notre mode de vie va être de plus en plus marqué par le cyber : par l'omniprésence de machines de plus en plus « intelligentes »... Ce livre de cyberanthropologie étudie cette cohabitation « homme-machines » dans nombre de ses aspects, analyse et explore des questions qui hantent nos sociétés : comment évolue l'homo cyberneticus ? Et comment débusquer et pointer ce qu...

Plus d'informations...



Livre numérique

L'homme qui en savait trop

Alexandre, Laurent

Edité par R. Laffont. Paris - 2015

La vie d'Alan Turing, mathématicien anglais recruté par Churchill pour décoder Enigma, la machine de cryptage des forces hitlériennes. Inventeur de l'ordinateur, précurseur des débats controversés sur l'intelligence artificielle, homosexuel introverti, il va mourir empoisonné dans des circonstances suspectes en 1954. ©Electre 2022

Plus d'informations...



Livre numérique

Une brève histoire du futur. Comment la science va changer le monde

Kaku, Michio

Edité par Flammarion. Paris - 2016

Le point sur les percées scientifiques à venir. Pour les identifier, l'auteur a sillonné la planète et rencontré plus de 300 chercheurs. Il propose un tour d'horizon en matière de calcul formel, d'intelligence artificielle, de physique quantique, de médecine, de nanotechnologie, etc., avec en filigrane une réflexion éthique et sociale sur le progrès et la condition humaine.

Plus d'informations...



Livre numérique

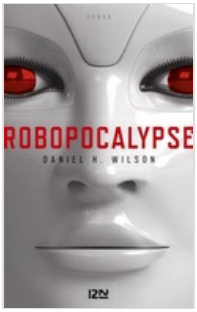
Les marteaux de Vulcain

Dick, Philip K.

Edité par J'ai lu. Paris - 2017

Un superordinateur, Vulcain III, a pris le contrôle de l'humanité pour la gérer au mieux de ses intérêts. Mais depuis quinze ans, l'intelligence artificielle reste muette, si bien que les ingénieurs chargés de sa manipulation en sont venus à s'exprimer à sa place et à diriger le monde malgré eux.

Plus d'informations...



Livre numérique

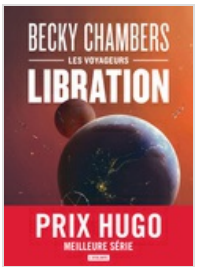
Robopocalypse

Wilson, Daniel H.

Edité par Fleuve noir. Paris - 2017

Un intelligence artificielle hors du commun vient d'être mise au point. Le problème est qu'elle a décidé d'éradiquer l'humanité de la surface de la Terre car elle estime que l'homme est nocif pour la planète. Pour cela, elle va prendre le contrôle de tous les dispositifs électroniques, du simple téléphone portable aux armes militaires, en passant par les voitures, les robots ménagers, les jouets. ©Electre 2021

Plus d'informations...



Livre numérique

Libration

Chambers, Becky

Edité par Atalante. Nantes - 2023

Lovelace, l'intelligence artificielle née à bord du Voyageur, accepte de se transférer dans un corps synthétique d'humaine. A ses côtés, Poivre, une enfant esclave venue d'une planète ravagée, qui s'est retrouvée libérée par miracle, l'aide autant qu'elle peut à se construire une identité et à conquérir sa dignité. Prix Hugo 2019 (meilleure série). Prix Julia Verlanger 2017.

Plus d'informations...



Livre numérique

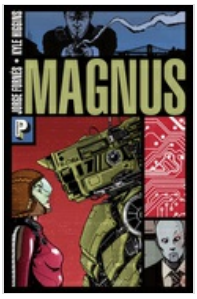
Rêves d'Utica

Roznarho

Edité par Ed. de l'Homme sans nom. Montreuil (Seine-Saint-Denis) - 2017

Lorsque la révolte éclate, car le ghetto de la Zone 3 est surpeuplé, Alyss, adolescente timide en proie à des visions, s'enfuit et part à la recherche d'Utica, cité refuge fondée aux confins du monde par la mythique Protée. Peuples barbares, savants fous, humains augmentés, cyborgs et intelligences artificielles sont autant d'embûches sur son chemin. Premier roman.

Plus d'informations...



Livre numérique

Magnus

Higgins, Kyle

Edité par Casterman. Bruxelles - 2018

A une époque où des robots très performants cohabitent avec les êtres humains, un majordome synthétique assassine son maître, un expert en robotique. La police charge Kerri Magnus de l'enquête. Cette psychologue pour intelligences artificielles est la seule en mesure de pénétrer dans l'espace numérique réservé aux IA. Mais les robots se méfient des humains qui pourraient altérer leur refuge.

Plus d'informations...



Livre numérique

Ada

Bello, Antoine

Edité par Gallimard. Paris - 2018

Frank Logan, policier dans la Silicon Valley, est chargé d'une affaire particulière : retrouver Ada, une intelligence artificielle conçue pour écrire des romans à l'eau de rose. Face à ce programme informatique qui parle, fait de l'humour, donne son avis et ne se laisse pas arrêter par des contrôles de police ou des appels à témoin, Frank est désemparé.

Plus d'informations...



Livre numérique

La cognition. Du neurone à la société

Collins, Thérèse

Edité par Gallimard. Paris - 2018

La cognition désigne l'ensemble des phénomènes qui se rapporte à l'esprit humain. A ce titre, elle englobe plusieurs disciplines, de la biologie à la linguistique et de la psychologie à l'intelligence artificielle. Cet ouvrage se consacre aux différentes échelles auxquelles la cognition peut être appréhendé ainsi qu'aux principales fonctions cognitives.

Plus d'informations...



Livre numérique

La Faucheuse - tome 2 Thunderhead

Shusterman, Neal

Edité par R. Laffont. Paris - 2018

Le Thunderhead, intelligence artificielle qui gère la Terre pour l'humanité, ne peut pas intervenir dans les affaires de la communauté des Faucheurs. Il ne peut qu'observer, impuissant. Rowan a disparu depuis un an. Il est devenu une véritable légende urbaine, un loup solitaire qui traque les Faucheurs et les immole par le feu. Des changements sont-ils possibles ?

Plus d'informations...



Livre numérique

Rêves de machines

Hall, Louisa

Edité par Gallimard. Paris - 2019

De 1663 à 2040, cinq voix s'entremêlent à travers les époques et les continents pour retracer la naissance de l'intelligence artificielle et ses dangers. Ce roman décrit un futur où les robots se révèlent plus sensibles que leurs créateurs pour élaborer une réflexion sur l'humain.

Plus d'informations...



Livre numérique

L'IA et nous

Gelin, Rodolphe

Edité par Le Pommier. Paris - 2019

Une présentation de l'intelligence artificielle et de son évolution depuis les travaux d'Alan Turing. Sont interrogés les limitations, les usages pratiques, les aspects éthiques et juridiques de cette technologie ainsi que les éléments qui la distinguent de l'intelligence naturelle.

Plus d'informations...



Livre numérique

La fin de l'individu. Voyage d'un philosophe au pays de l'intelligence artificielle

Koenig, Gaspard

Edité par Editions de l'Observatoire. Paris - 2019

Une réflexion philosophique sur l'intelligence artificielle et la menace qu'elle représente pour le libre arbitre humain. L'auteur présente sa philosophie libérale et s'interroge sur l'autonomie et la responsabilité de l'individu face à ce défi posé à l'humanité.

Plus d'informations...



Livre numérique

Station : La chute

Robertson, Al

Edité par Gallimard. Paris - 2019

Sept ans de guerre entre les intelligences artificielles rebelles et l'humanité ont ravagé la Terre. Les derniers humains survivants se sont réfugiés sur la Station, un complexe spatial. Jack est considéré comme un traître car il a épargné une Intelligence artificielle, Hugo Fist, qui vit en lui. Premier roman.

Plus d'informations...



Livre numérique

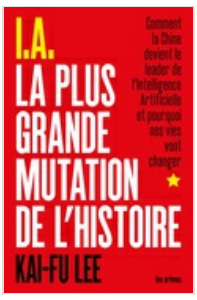
Le_zéro_et_le_un.txt

Bordat, Josselin

Edité par Flammarion. Paris - 2019

Le narrateur, né dans les années 1950, lit des romans, regarde des séries et peut tomber amoureux comme tout un chacun. Mais celui-ci est une intelligence artificielle issue des travaux, tombés rapidement dans l'oubli, des chercheurs Frank Rosenblatt et Octavia Barlov. Cette intelligence reprend vie en 2019 et livre sa biographie. Premier roman.

Plus d'informations...



Livre numérique

I.A. La Plus Grande Mutation de l'Histoire

Lee, Kai-Fu

Edité par Les Arènes. Paris - 2019

Entrepreneur chinois formé dans la Silicon Valley et président de Google China, l'auteur, devenu le premier investisseur de son pays dans le secteur de l'intelligence artificielle, annonce le déclin des Etats-Unis et le triomphe de la Chine dans la course à la technologie qui se joue en ce début de XXIe siècle. Il indique aussi des pistes pour le développement économique dans ce nouveau contexte.

Plus d'informations...



Livre numérique

Cogito

Dixen, Victor

Edité par R. Laffont. Paris - 2019

Jo, dont les résultats scolaires sont exécrables, décroche une bourse pour un stage de programmation neuronale proposé par l'entreprise Noosynth, qui a mis au point un protocole transformant les pires cancres en bêtes de concours. Avec d'autres lycéens, elle est envoyée durant les vacances de printemps sur un archipel tropical futuriste entièrement géré par des intelligences artificielles. ©Electre 2022

Plus d'informations...



Livre numérique

Nous sommes Légion (Nous sommes Bob)

Taylor, Dennis E.

Edité par Bragelonne. Vanves (Hauts-de-Seine) - 2020

Bob Johansson est tout juste retraité quand il se fait écraser en traversant la rue. Il reprend conscience un siècle plus tard alors qu'il est pressenti pour incarner l'intelligence artificielle d'une sonde interstellaire. Peu importe sa décision, son avenir sera chaotique. Il décide alors de partir dans l'espace, persuadé que c'est l'endroit où il sera le plus en sécurité.

Plus d'informations...



Livre numérique

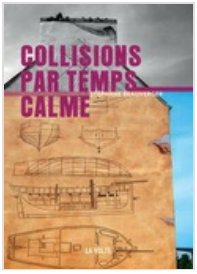
Sapiens face à Sapiens. La splendide et tragique histoire de l'humanité

Picq, Pascal

Edité par Flammarion. Paris - 2021

Le paléoanthropologue explique comment Homo sapiens s'est imposé au détriment des espèces concurrentes et s'interroge sur son évolution ainsi que sur son avenir face aux dérèglements climatiques ou à l'intelligence artificielle.

Plus d'informations...



Livre numérique

Collisions par temps calme

Beauverger, Stéphane

Edité par La Volte. Clamart (Hauts-de-Seine) - 2021

Sylas mène une existence harmonieuse sur son île, où il conçoit des bateaux, sa passion depuis toujours. Simri, une intelligence artificielle supérieure, préside aux destinées de l'humanité depuis cinquante ans. Un jour, Calie, la soeur de Sylas, lui annonce qu'elle a entrepris les démarches légales pour se soustraire à la protection de Simri. Il tente de l'en dissuader.

Plus d'informations...



Livre numérique

Dictature 2.0

Strittmatter, Kai

Edité par Tallandier. Paris - 2021

Au-delà du domaine économique, la Chine met en place un système autocratique s'appuyant sur les nouvelles technologies pour assurer le contrôle de la population. Le gouvernement de Xi Jinping recueille et exploite, à l'aide de l'intelligence artificielle, des données massives concernant les citoyens chinois, et exporte sa technologie de surveillance.

Plus d'informations...



Livre numérique

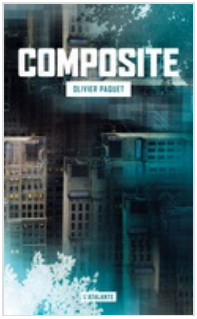
Homo deus (édition 2022)

Harari, Yuval Noah

Edité par Albin Michel. Paris - 2022

L'historien offre sa vision de l'évolution de l'humanité au XXIe siècle, quand les mythes millénaires s'allieront à des nouvelles technologies démiurges comme l'intelligence artificielle ou la manipulation génétique. Une vision sombre d'un monde où Google et Facebook connaîtront les préférences politiques de chaque citoyen et où les humains seront évincés du marché de l'emploi par les ordinateurs.

Plus d'informations...



Livre numérique

Composite

Paquet, Olivier

Edité par Atalante. Nantes - 2024

Esther réalise que la vidéo de l'un de ses souvenirs a été modifiée. Alors que d'autres personnes constatent le même phénomène et que la France est le théâtre de manifestations antigouvernementales, elle se fait aider par un policier, une actrice, un youtubeur et une chercheuse en intelligence artificielle pour découvrir ce qui se cache derrière ce détournement.

Plus d'informations...



Livre numérique

Geopolitique de l'IA

Atif, Jamal

Edité par le Cavalier bleu. Paris - 2022

S'appuyant sur de nombreux exemples, les auteurs expliquent la manière dont l'intelligence artificielle transforme la géopolitique, ses acteurs et ses territoires. Ils montrent les enjeux liés à la gouvernance de cette technologie.

Plus d'informations...



Livre numérique

La Bienveillance des machines

Cassou-Noguès, Pierre

Edité par Seuil. Paris - 2022

A l'ère de l'intelligence artificielle, le philosophe questionne le rapport de l'humain aux machines. Il puise dans les récits de fiction des exemples de relations imaginées entre homme et machine par des écrivains pour mettre en lumière la portée philosophique, voire existentielle, des hypothèses suggérées par le biais de l'imaginaire.

Plus d'informations...



Livre numérique

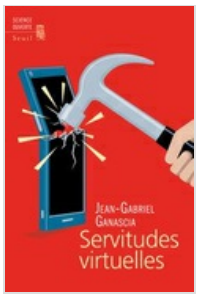
Contre-atlas de l'Intelligence artificielle

Crawford, Kate

Edité par Zulma. Veules-les-Roses (Seine-Maritime) - 2022

A rebours de l'engouement médiatique qui entoure l'intelligence artificielle, l'auteure la considère davantage comme le reflet du capitalisme et du pouvoir ainsi que l'expression d'un nouveau colonialisme. Elle passe en revue la publicité ciblée, les critères d'embauche ou les cadences de travail pour mettre en lumière les préjugés qui ont présidé à la création des algorithmes.

Plus d'informations...



Livre numérique

Servitudes virtuelles

Ganascia, Jean-Gabriel

Edité par Seuil. Paris - 2022

Des pistes de réflexion sur les enjeux politiques, sociaux et éthiques relatifs à l'informatisation de la société ainsi qu'à l'avènement de l'intelligence artificielle et des technosciences.

Plus d'informations...



Livre numérique

2041, Odyssée de la médecine

Bibault, Jean-Emmanuel

Edité par Editions des équateurs. Paris - 2023

Médecin cancérologue et professeur, l'auteur décrit le rôle à venir des technologies d'intelligence artificielle dans la pratique de la médecine ainsi que dans le devenir des patients. De l'épidémiologie au traitement, en passant par chaque étape du parcours de soin, il propose une plongée dans les systèmes de santé à l'horizon 2040.

Plus d'informations...



Livre numérique

Mégamenaces

Roubini, Nouriel

Edité par Buchet Chastel. Paris - 2023

L'économiste assure qu'une crise économique de grande envergure approche. Il liste dix menaces et montre qu'elles sont liées entre elles et se renforcent mutuellement : accumulation des dettes et crise financière, intelligence artificielle et automatisation du travail, inflation et stagflation, entre autres. Il propose des solutions collectives pour y faire face.

Plus d'informations...



Livre numérique

Intelligence artificielle, intelligence humaine : la double énigme

Andler, Daniel

Edité par Gallimard. Paris - 2023

Réflexion sur l'essence de l'intelligence humaine et sur les différences avec l'intelligence artificielle qui, en dépit des progrès constants de la science, ne peut pas s'en approcher. L'auteur explique qu'il est vain de chercher à créer des systèmes dotés d'une autonomie totale et d'une forme inhumaine de cognition, et démontre l'intérêt de concevoir des outils dociles, puissants et versatiles.

Plus d'informations...



Livre numérique

Parole de machines

Grinbaum, Alexeï

Edité par Humensciences. Paris - 2023

Une présentation critique de la manière dont les machines qui parlent, fondées sur l'intelligence artificielle, peuvent influencer le langage et la façon de penser des êtres humains.

Plus d'informations...