



La fabrique des corps : des premières prothèses à l'humain augmenté

de Chochois, Héroïse

Paris : Delcourt , DL 2017 (85-Luçon : Impr. Pollina

2756085529

BDAL CHOC

Un jeune homme se réveille à l'hôpital après avoir subi une amputation. A travers un dialogue fantasmé, il échange avec Ambroise Paré sur l'histoire de la médecine. ©Electre 2017



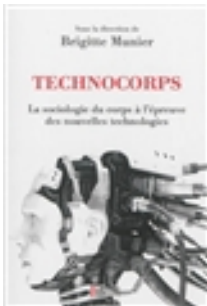
La mécanique des corps

de Chatellier, Matthieu

Alter Ego Films , 2016

DVD 610 CHAT

Dans un centre de rééducation, des femmes et des hommes amputés réapprennent sans relâche à marcher ou à saisir. Une prothèse mécanique se substitue désormais à la partie manquante de leur corps. Ils sont devenus hybrides.



Technocorps : la sociologie du corps à l'épreuve des nouvelles technologies

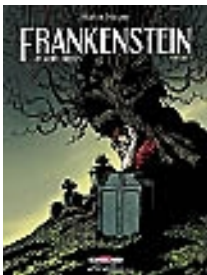
de Munier, Brigitte

Paris : F. Bourin , DL 2014 (impr. en Europe

1025200179

Munier, Brigitte

306 .47 TECH



Frankenstein 1

de Mousse, Marion 1974-....

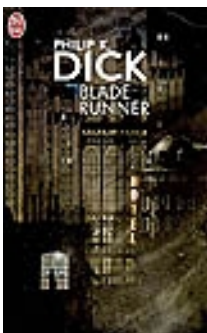
Paris : Delcourt , 2007

2756004758

Shelley, Mary Wollstonecraft 1797-1851,

BD ROMA SHEL (1)

Lors d'une expédition en bateau vers le pôle Nord, Robert Walton retrouve un traîneau échoué sur la banquise et son passager esseulé. Une fois à bord, l'étranger dit s'appeler Victor Frankenstein. Cette série revisite le mythe du créateur dépassé par sa créature en restant fidèle au texte de M. Shelley.



Blade runner

de Dick, Philip Kindred 1928-1982

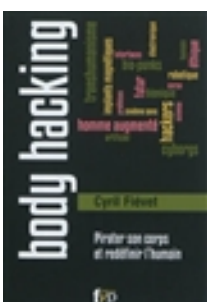
Paris : J'ai lu , 2001

2-290-31494-3

Quadruppani, Serge 1952-....,

RSF DICK

Un blade runner est un tueur chargé d'exterminer les androïdes qui s'infiltrèrent sur Terre. La brigade spéciale des blade runners a mis Rick Deckard, son meilleur chasseur d'androïdes, sur l'affaire. Les renégats seront difficiles à coincer.



Body Hacking : pirater son corps et redéfinir l'humain

de Fiévet Cyril 1967-....

[Limoges] : Éd. Fyp , impr. 2012 (46-Mercuès : Impr. France Quercy

291657171X

306 .45 FIEV

Les adeptes du body hacking s'implantent dans le corps de nouveaux composants en mixant le biologique et l'électronique pour développer de nouveaux sens ou éprouver des sensations nouvelles. Ce mouvement s'inscrit dans une tradition de modification corporelle (piercing, tatouage...) mais

entraîne des conséquences plus profondes, ayant pour perspective de repousser les limites de l'humain.



Titiana 3.0 . 1

de Pucciano, Pauline
Paris : Magnard jeunesse , 2017
221096394X
RSF PUCC (1)

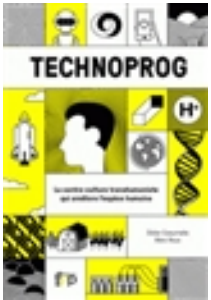
Paris, XXIe siècle. Dans une société où les réseaux sociaux ont totalement envahi l'espace privé, Jan, un poète libertaire, tombe amoureux de Titiana, une icône des univers virtuels. Lorsqu'il découvre qu'elle a poussé le culte de son image jusqu'à vendre son propre corps à une multinationale qui fait du trafic d'organes en échange de quelques années de luxe et de beauté, Jan décide de la sauver. ©Electre 2017



Hyperréel ?

Hornu (Belgique) : Musée des arts contemporains du Grand-Hornu , 2015
2930368616
704 HYPE

Numéro qui analyse la thématique de l'hyperréel, qui, dans notre époque transhumaniste, dépasse le réalisme des simulacres visibles dans les figures de cire de Madame Tussauds ou dans les automates de Jacques Vaucanson. Ce qui choque dans l'hyperréel serait la perspective d'un monde réellement inversé où l'humanité serait créée par la technologie. ©Electre 2015



Technoprog : le transhumanisme au service du progrès social

de Coeurnelle, Didier
[Limoges] : FYP éditions , DL 2016 (46-Mercuès : Impr. France Quercy
2364051282
Roux , Marc 1966-....
301 COEU

Une présentation de la philosophie transhumaniste, à laquelle les auteurs opposent la pensée du mouvement technoprogessiste, qui prône une recherche scientifique et technologique dirigée vers l'amélioration du cerveau et du corps humain tout en permettant l'avancée des questions sociales, éthiques, sanitaires et environnementales. ©Electre 2016



La révolution transhumaniste : comment la technomédecine et l'uberisation du monde vont bouleverser nos vies

de Ferry, Luc 1951-....
Paris : J'ai lu , 2017
2290137340
306 .45 FERR

Quelle est la nature exacte des révolutions économiques, scientifiques et médicales contemporaines et quels sont leurs enjeux éthiques, spirituels et métaphysiques ? Un plaidoyer pour une régulation des nouvelles technologies qui, du fait de leur complexité et de la vitesse à laquelle elles se développent, peuvent se soustraire aux processus démocratiques ordinaires. ©Electre 2017



Détruisons les machines

de Butler, Samuel 1835-1902
Vierzon : le Pas de côté , impr. 2013 (12-Millau : Impr. Maury
1092605029
Butler, Samuel 1835-1902
BUTL

L'ouvrage regroupe un article du romancier et essayiste (1835-1902) et un extrait d'une partie indépendante de son roman Erewhon. Il s'y inquiète du développement fulgurant des machines et invite les hommes à les détruire pour ne pas devenir esclaves de leurs créations.



Dans le ventre des mères : roman

de Ledun, Marin 1975-....
[Paris] : Ombres noires , impr. 2012 (53-Mayenne : Impr. Floch
2081277468
RP LEDU

Une mystérieuse explosion a détruit le village de Thines, en Ardèche, libérant un virus qui modifie génétiquement toute forme de vie. Le commandant Vincent Augey est envoyé sur place pour tenter de retrouver les responsables de la mort de 90 personnes. Une survivante est retrouvée mais elle s'enfuit semant la désolation sur son passage. Le policier se lance à ses trousses.



Invisible

de Colin, Fabrice 1972-.... romancier
Paris : Mango-Jeunesse , 2006
2-7404-2075-7
RSF COLI

Rio de Janeiro, en 2025. Tiago, âgé de 15 ans et vivant dans les favelas, appartient au gang d'Angel. Au cours de l'attaque d'un camion blindé, son ami Junior et lui volent un tube mystérieux appartenant à l'armée. Malencontreusement, le tube se casse et peu après, Junior subit des métamorphoses qui le transforment en une sorte de Hulk. Le tube contenait des nanorobots.



Mon collègue est un robot

de Bonneau Valéry 1974?-....
Paris : Gallimard-Alternatives , DL 2016 (01-Péronnas : Impr. SEPEC
2072657911
629 .8 BONN

Les robots sont parmi nous : toujours en forme, d'une humeur égale, ne prenant jamais de vacances. Plus de 40 robots sont ici décrits, travailleurs d'un nouveau genre officiant déjà dans tous les secteurs d'activité. ©Electre 2016



Le robot pensant

de Himbert, Marie-Noëlle
Paris : les Éd. du Moment , impr. 2012 (27-Mesnil-sur-l'Estrée : Impr. CPI Firmin-Didot
235417098X
629 .8 HIMB

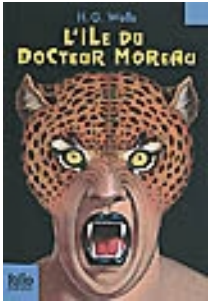
Un voyage en terre humanoïde à travers les différents territoires de la science où les concepteurs de robots rivalisent d'ingéniosité pour humaniser des machines. Offre une réflexion éthique sur notre condition d'être humain face aux machines sophistiquées futures.



Le rêve de l'homme-machine : de l'automate à l'androïde

de Wood, Gaby
Paris : Autrement , 2005
2-7467-0622-9
629 .8 WOOD

Relate l'histoire des robots, des automates du XVIIIe siècle aux machines intelligentes de notre époque, en passant par les androïdes du cinéma et de la littérature. L'auteure raconte l'histoire de leurs inventions, de leurs inventeurs et s'interroge sur le trouble métaphysique qui saisit les hommes face aux machines reproduisant l'apparence humaine.



L'île du docteur Moreau

de Wells, Herbert George 1866-1946
Paris : Gallimard-Jeunesse , 2010
2070630161
Davray, Henry D.
RF WELL

Le docteur Moreau se livre à des expériences fantastiques sur son île.



Humain, posthumain : la technique et la vie

de Lecourt, Dominique 1944-....
Paris : PUF , 2003
2-13-053054-0
610 LECO

Ce livre veut faire apparaître les véritables motifs du malaise qu'éprouve la civilisation occidentale devant les biotechnologies que science et industrie vont inévitablement développer dans les années à venir.



Serons-nous immortels ? : Oméga-3, nanotechnologies, clonage...

de Kurzweil, Ray
Paris : Dunod , 2006
2-10-049419-8
Grossman, Terry
614 KURZ

Explication des mécanismes mis en jeu dans le vieillissement et les maladies qui lui sont associés (athérosclérose, cancers, Alzheimer...). Donne des éléments pour vivre longtemps en bonne santé.



La science est-elle inhumaine ? : essai sur la libre nécessité

de Atlan, Henri 1931-.....,
Paris : Bayard , 2002
2-227-02004-0
170 ATLA

L'auteur s'alarme devant ces avancées technologiques qui nous donnent l'illusion d'être libres. Sous peine de schizophrénie, il devient urgent de se confronter à cette question angoissante : et si ce sentiment de liberté était en fait illusoire? Du code pénal au principe de précaution, en passant par le clonage, H. Atlan montre comment inventer une éthique et une responsabilité au sein du monde.



Raisonné et humain ?

de Kahn, Axel 1944-....
Paris : Pocket , 2006
2-266-15002-2
500 KAHN

Un généticien s'interroge sur le progrès et la raison, l'humanité et la nature, la vie et la mort, le déterminisme et la liberté. Grâce à la science, l'homme est omnipotent. Comment peut-il agir en restant raisonnable et humain ? Un essai multidisciplinaire qui mêle génétique, neurobiologie, physique et philosophie.

Science en conscience

de Bouvret, Jean-Luc
[S.I.] : Doriane films , 2003
0246900318
Goblot, Pascal
DVD 610 BOUV





Homo artificialis : plaidoyer pour un humanisme numérique

de Vallancien, Guy

Paris : Michalon éditeur , DL 2017 (92-Nanterre : Impr. Soregraph

2841868516

610 VALL

Réparer l'homme, oui. L'augmenter, pour quoi faire ? Chirurgien, membre de l'Académie nationale de médecine, l'auteur mène une réflexion éthique et philosophique sur les dérives de la robotique médicale et plaide pour un nouvel humanisme articulé autour de "l'objet numérique à l'intelligence supérieure" que sera l'homo artificialis. ©Electre 2017



Guérir avant d'être malade : les promesses de la nanomédecine

de Biétry, Michèle 1943-....

Paris : R. Laffont , 2010

222110675X

610 BIET

Cet ouvrage didactique fait le point sur les avancées en matière de nanotechnologies, qui permettent des avancées dans les domaines les plus fondamentaux de la médecine. Rappelant l'éthique de la médecine, l'auteur questionne par son enquête aussi bien les politiques que les scientifiques, les financiers et les entreprises, que certains opposants aux nanotechnologies.



L'homme réparé : espoirs, limites et enjeux de la médecine régénératrice

de Chneiweiss, Hervé 1957-....

[Paris] : Plon , impr. 2011 (53-Mayenne : Impr. Floch

2259208827

610 CHNE

L'auteur explore les moyens développés pour améliorer l'homme, leurs limites techniques et les questions éthiques qu'ils soulèvent.



Humain : une enquête philosophique sur ces révolutions qui changent nos vies

de Atlan, Monique

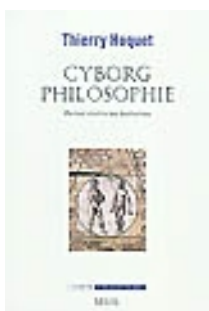
[Paris] : Flammarion , impr. 2012 (53-Mayenne : Impr. Floch

2081249081

Droit, Roger-Pol 1949-....

128 ATLA

Une enquête intellectuelle mondiale autour de l'humanité et de son futur, autour des enjeux, des tensions et des arrière-plans philosophiques qui en résultent, par une cinquantaine de spécialistes, radicaux ou modérés.



Cyborg philosophie : penser contre les dualismes

de Hoquet, Thierry 1973-....

Paris : Seuil , 2011

2021025128

190 HOQU

A partir d'une lecture personnelle des travaux de G. Canguilhem et de D. Haraway, T. Hoquet explore la figure du cyborg, s'interrogeant sur les rapports de la machine et de l'organisme et sur la possibilité de les composer, mais également sur la différence des sexes en rapport avec la nature et la technique.



Le retour des momies : des pharaons aux cyborgs, la quête de l'éternité

de Portiche, Roland
Paris : Stock , DL 2017 (impr. en Espagne
223408251X
306 .9 PORT

Tour d'horizon historique de la question du désir d'éternité. Montre que le recours au surnaturel pour survivre dans l'au-delà a laissé place aux tentatives de la science pour enrayer le vieillissement du corps afin de vaincre la mort : des momies égyptiennes aux techniques transhumanistes en passant par les moines japonais momifiés vivants. ©Electre 2017



Anatomie impertinente : le corps humain et l'évolution

de Froment, Alain 1952-....
Paris : O. Jacob , impr. 2013 (92-Nanterre : Impr. Sagim
2738129447
612 FROM

A travers l'anatomie du corps humain, l'auteur, qui enseigne l'anthropologie biologique au Muséum national d'histoire naturelle, retrace ses origines, ses points communs avec d'autres espèces et son évolution jusqu'à l'homme moderne. Il aborde le futur avec l'hypothèse des cyborgs transhumains.



Naissance de l'anthropotechnie

de Goffette, Jérôme
Paris : Vrin , 2006
2-7116-1841-2
128 GOFF

L'anthropotechnie apparaît comme un service multiforme de transformation biologique de l'humain à des fins de performance, d'identité, de standardisation. L'ouvrage aborde sous un angle philosophique et anthropologique la question du futur visage humain, lequel, modelé par ces différentes modifications esthétiques, physiques, intellectuelles, sexuelles sera affecté de façons multiples.



La piel que habito

de Almodóvar, Pedro 1949-....
Pathé , 2011
3388330041502
Almodóvar, Pedro 1949-....
DVD PIEL

Après l'accident de voiture dans lequel sa femme a été victime de brûlures, le docteur Robert Ledgard, éminent chirurgien esthétique, se consacre à la création d'une nouvelle peau : sensible aux caresses, elle constitue néanmoins une véritable cuirasse contre toute agression. Outre les années de recherche et d'expérimentation, il faut aussi à Robert un cobaye, un complice et une absence totale de scrupules. Marilia, la femme qui s'est occupée de Robert depuis le jour où il est né, est la plus fidèle des complices. Quant au cobaye... La Piel que habito est une adaptation libre du roman français Mygale de Thierry Jonquet. "Tout en reprenant des thèmes chers à Pedro Almodovar, le film se drape dans une peau à la fois austère et audacieuse, qui lui donne une place un peu à part dans la filmographie du cinéaste espagnol." Isabelle Zribi, Cahiers du Cinéma "La piel que habito est en cela l'un des films les plus sombres d'Almodóvar, crissant dans les amours morbides qu'il dessine, horrifique dans les codes cinématographiques qu'il emprunte." Jean-Marc Lalanne, Les Inrockuptibles



Iron Man : l'intégrale : 1963-1964

de Lee, Stan 1922-....
Saint-Laurent-du-Var (Alpes-Maritimes) : Marvel France , 2008
2809402698
Lieber, Larry
CO IRON LEE (1)

Premier volume consacré au superhéros en armure. Les origines et premières aventures du Vengeur doré, publiées à l'époque dans le magazine «Tales of Suspense» avant qu'il ait sa propre série.



Iron man

de Favreau, Jon 1966-....

Warner Bros , 2008

3475001013712