

LM 24 décembre 2004, l'information tend à devenir un produit de consommation

LM 19 septembre 2005, de la difficulté d'anticiper les orages

LM octobre 2005, « tu télécharges », Nous vivons une révolution industrielle, un de ces moments charnières qui emportent ceux qui ne s'adaptent pas. Julien Dourgnon, UFC-Que Choisir.

LM 30 juin 2005 : les nanotechnologies entre craintes et espoirs

LM, 31 mai 2005 : le moteur de recherche Google va-t-il trop loin ?

LM 25 mai 2005, le marché mondial des sondages ne cesse de progresser

LM mai 2005 : menace sur la signature électronique

LM 26 février 2005 : élaboré par un socio physicien, un modèle décrit comment une opinion qui était au départ minoritaire peut finir par l'emporter.

LM, 15 février 2005 : Le moral ne se décrète pas, il se mesure.

LM 11 février 2005 : La radio attend sa révolution numérique.

LM 8 février 2005 : « Hit Song Science », le détecteur des tubes de demain.

LM, 2006 : polémique sur les hébergeurs sur la rétention des données informatiques.

LM, novembre 2006 : les balades de l'euro sont une mine d'informations

LM, novembre 2006, un instrument de musique détecteur de mouvements.

LM, 1^{er} novembre 2006 : des algorithmes pour la détection précoce des chômeurs de longue durée.

LM, 10 octobre 2006 : aux USA, la R&D vue comme un investissement et non un coût.

LM, 9 octobre 2006 : Prévoir le temps qu'il fera, quinze jours à l'avance.

LM, 7 octobre 2006 : briseur de codes, Jacques Stern, le père de la cryptologie. « On produit dans la douleur, on ne peut penser à rien d'autre ».

LM, 2 octobre 2006 : Nuages à l'horizon pour l'Internet de 2020, perte de contact avec la réalité.

Pew Research Center

LM, 13 septembre 2006 : Bolleré investit le secteur des sondages et des études de marché, le domaine des études de marché est stratégique.

LM, 13 septembre 2006 :

LM, 15 mai 2006 : plus d'informations pour mieux anticiper les risques.

LM, octobre 2007 : le comité d'éthique dénonce la généralisation de la biométrie

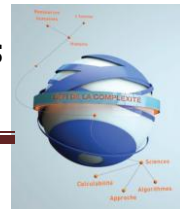
LM, 25 juin 2007 : je veux ma pub one-to-one.

LM, 25 juin 2007 : l'intelligence collective, notre plus grande richesse : un nouveau langage est en voie d'élaboration, Pierre Lévy

LM, 25 juin 2007 : alerte à la surchauffe informatique, consommation d'énergie pour l'Internet est exponentielle, la recherche de solutions est mondiale (ordinateur plus économes et moins polluants).

LM, 2 juin 2007 : météo France multiplie par cinq sa puissance de calcul.

LM, 31 mai 2007 : Google + DoubleClick = libertés en danger, démultiplier ses possibilités de fichage individuel.



LM, 10 mai 2007 : De la pluie et du beau temps, les statistiques sont-elles encore pertinentes quand les hivers particulièrement doux changent le comportement des consommateurs ?

LM, 28 avril 2007 : la CNIL dénonce l'endormissement sur les libertés.

LM, 24 décembre 2008 : Marques et Musiques, les liaisons fructueuses.

LM, 19 septembre 2008 : Finance, maths et humanités, le problème des financiers n'est pas l'excès de modélisation mathématique mais sa nature même. Christian Walter.

Le 15 septembre 2008 : le jour où les modèles économiques ont déraillé. La réalité économique déjouait de semaine en semaine les analyses et les projections des modèles les plus éprouvés (Jean Claude Trichet)

LM, 6 mai 2008 : des citoyens de plus en plus fichés Banquent non reliées entre elles, la CNIL craint une interconnexion de ces informations.

LM, 21 avril 2008 : The next big Ideas, Paris de ce qu'ils pensent sur ce qui se passe.

LM, 7 avril 2008 : La NASA recrute ses futurs astronautes sur Second Life ; Vinton Cerf, expert chez Google, le réseau mondial pourra prendre en charge de multiples aspects de la vie quotidienne de façon automatisée.

LM, 7 mars 2008 : le CNRS va étudier la construction d'un laser ultrapuissant (étude des particules élémentaires).

LM, 5 janvier 2008 : Kenneth McKenzie Wark, Le Gourou des hackers : l'information peut partout être libre, mais elle est partout enchaînée. L'australien est devenu la référence de tous les activistes qui veulent transformer les modes de création, de distribuer de diffusion des biens et des services, en particulier dans le numérique.

LM, 13 novembre 2009 : Le groupe Dow Jones confronté à la mutation de l'information financière.

LM, 19 octobre 2009 : il était inévitable que des choses très graves se produisent, Benoît Mandelbrot.

LM, 3 octobre 2009 : depuis, 1967, la seconde est définie par rapport à la fréquence de résonance Du césium 133. La compétition pour améliorer sa mesure continue.

LM, 15 septembre 2009 : Il est essentiel de mesurer le capital dans toutes ses dimensions. Jean Paul Fitoussi.

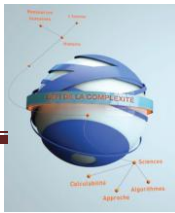
LM, 30 mars 2009 : Ces compositeurs qui travaillent au clavier ... de l'ordinateur : observé les mutations de l'art d'écrire de la musique.

LM, 20 janvier 2009 : La CNIL dénonce les dangers du plus gros fichier de police, la commission estime que seules 17% des fiches des personnes mises en cause sont exactes.

LM, 22 novembre 2010 : La règle de trois n'aura pas lieu, un défi complexe pour l'éducation nationale. L'innumérisme, un fléau dont on parle moins que l'illettrisme, mais qui exclut au moins autant.

LM, 28 septembre 2010 : La crise financière a bousculé les méthodes des prévisionnistes. Nous avons été conscients que les statistiques et les modèles, seuls, ne suffisent pas, Monsieur Turner. Le ressenti, la capacité de jugement comptent autant. Très fortes volatilité des phénomènes endogènes.

LM, 21 septembre 2010 : La comptabilité vire au vert, tant que les instruments d'évaluation de l'entreprise ne changeront pas, le développement durable restera négligé par les dirigeants. Le bilan financier reflète de moins en moins la vraie valeur de l'entreprise et néglige les actifs immatériels



comme la confiance des clients ou l'engagement des salariés. Didier Livio (réseau Synergie) « changer les compteurs permettrait de changer les pratiques des managers, les stratégies des dirigeants et, au final, le modèle économique »

LM, 21 août 2010, Avec le service de géolocalisation Places, Facebook lorgne sur la publicité locale. Intel rachète McAfee pour 6 milliards

LM, 2 août 2010 : Trouver ce que l'on cherche, c'est un soulagement. Mais ne trouver que cela serait une catastrophe : s'envoleraient les espoirs de mieux comprendre l'Univers. Le LHC (Large Hadron Collider), le collisionneur du CERN, est aussi une machine à philosopher, à penser ce qui nous entoure et nous constitue.

LM, 31 juillet 2010 : le modèle de l'assureur copié pour mutualiser les fraudes au transport (organiser en réseaux sociaux)

LM, 31 juillet 2010, Le déclin du phytoplancton met en péril la chaîne alimentaire

LM, 26 juin 2010, La Chaine s'éveille au calcul intensif : la chine se hausse à la seconde place mondiale, en puissance cumulée de superordinateurs stratégiques pour la recherche et l'industrie.

LM, 16 juin 2010 : les collectivités locales piégées par le crédit risqués. Les hôpitaux sont également concernés. « L'innovation et l'environnement, des stratégies incontournables de sortie de crise ». Cahiers de la compétitivité, Jean-François Roubaud.

LM, 19 mars 2011 : Une deuxième série de « stress tests » pour lever les doutes des marchés

LM, 10 mars 2011 : Donald Rumsfeld se wikileaksise, rechercher l'inconnue inconnue par opposition à l'inconnue connue.

LM, 8 janvier 2011 : la course à l'exaflops est lancée (teraflops, un million de milliards d'opération à la seconde), la chine, championne atypique du calcul intensif : l'informatique est incontournable dans tous les domaines, simuler les mouvements de la structure terrestre, ses capacités sont indispensables.

LM, 8 novembre 2011 : sondages : critique de la critique. « Ce sont bien des débats et la campagne qui font évoluer l'opinion, non les sondages (Brice Teinturier, IPSOS). Sondage, outils imparfaits mais indispensables.

LM, 31 octobre 2011 : « Le secteur financier doit changer ses valeurs », Jean Claude Trichet.

LM, 22 septembre 2011 : Armes sonores : le silence gênant de la France.

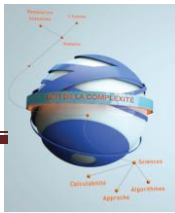
LM, 21 sept 2011 : Vidéo vigilance qui détecte les mouvements potentiellement à risque, connaît un succès croissant (Alzheimer)

Le Kilo, un mètre étalon en sursis. Défini le 26 mars 1791, dix millionième partie du quart de méridien terrestre. 22 juin 1799, 2 étalons de platine 1 kg et 1 m. 1967 : l'étalon de la seconde se rapporte aux propriétés des atomes. Combat des définitions.

LM, 17 septembre 2011 : la bataille des programmes scolaires, « Transmettre la complexité de l'histoire et de la mémoire », Benoît Falaize

LM, 5 septembre 2011, la Silicon Valley, les géants menacent d'asphyxier l'écosystème numérique.

LM, 3 septembre 2011, Un dispositif permet de conserver des photons indéfiniment : un pas de plus vers l'ordinateur quantique.



LM, 3 septembre 2011, Maigreur, le poids de la génétique : la proportion du chromosome 16 conditionne la masse corporelle. EN surnombre, ils provoquent la maigreur, en un exemplaire, ils suscitent l'obésité.

LM, 23 août 2011 : « la méthode des probabilités de vote », une alternative au enquête selon des configurations de vote, proba de voter pour tel ou untel.

LM, 2 juillet 2011 : les sécheresses seront plus intenses et plus fréquentes dans l'hexagone, désormais les climatologues disposent d'un outil pour mesurer et analyser l'évolution de l'humidité des sols.

27 juin 2011, l'appétit d'Ipsos met le titre sous pression. Synovate (filiale étude Ipsos) contre Aegis (anglais)

LM, 21 juin 2011 : « Si au moins ces dernières années la croissance économique n'a pas toujours conduit à une augmentation de la prospérité, et donc de la qualité de vie des hommes, et que les coûts et profits de cette croissance sont repartis inégalement sur le territoire, cela ne doit-il pas avoir des conséquences sur la politique économique menée ? » Hans Diefenbacher (indice de prospérité nationale : un agrégat qui possède une « force communicative » infiniment supérieure à tous les indices partiels, 21 critères sociale environnementale et économique).