



# Opinions Libres

le blog d'Olivier Ezratty

## Méta-prédictions 2014

Comme chaque année depuis quelques temps, j'inaugure janvier avec une compilation de prédictions glanées déci delà, auprès de consultants, analystes et autres voyants sur ce qui nous attend à court terme. J'avais récemment fait l'exercice à l'issue de la dernière conférence Leweb dont le thème était "The next 10 years" (notamment [ici](#)). Mais prévoir ce qui va arriver en 10 ans est bien plus facile que ce qui va arriver dans 12 mois. Le court terme est très difficile à prévoir par rapport au long terme.

Illustration avec deux extrêmes :



- D'un côté vous avez Isaac Asimov dont on **rappelle aujourd'hui** la préscience en 1964 sur ce qui est arrivé 50 ans plus tard.

Il prédisait à l'époque la communication mobile universelle voix et vision, l'éclairage OLED, ce qui est assez fort, que la robotique sera présente mais pas omniprésente et la TV à écran plat. Il reste un bout de chemin pour concrétiser d'autres de ses prédictions comme : le petit déjeuner commandé la veille et entièrement préparé par vos appareils ménagers (on sait juste le faire pour le café...), les appareils électriques alimentés sans fil grâce à des batteries nucléaires (mais pas par la charge par induction qui est aujourd'hui courante...), les transports urbains aériens (un fantasme des années 1960 qui est loin d'avoir vu le jour), un contrôle des naissances lié à la surpopulation mondiale (il existe juste en Chine), un monde dominé par le numérique et un glissement associé des métiers mais il surestimait la fin des travaux manuels à faible valeur.

Il prévoyait aussi que la société souffrirait de l'ennui alors que ce qui peut poser problème à l'ère du numérique est le trop plein d'informations et d'activités possibles. Même si une bonne partie des outils numériques grand public servent à boucher les trous d'ennui potentiel de notre existence.

Il y a aussi ce [site](#) où l'on prédit deux gros tremblements de terre sur la côte ouest aux USA d'ici 2060. C'est bien documenté, mais si les événements sont fort probables, leur échéance est très difficile à prévoir, même dans le laps de temps indiqué.



- De l'autre, vous avez le fameux principe du physicien **Werner Heisenberg** qui veut que le mouvement d'une particule élémentaire soit impossible à prédire et que, surtout, plus la grandeur à mesurer est petite, plus l'outil de mesure modifie la grandeur en question. C'est un peu la même chose pour les prédictions !

Sinon, les prédictions sont souvent le reflet des fantasmes, envies, besoins et autres lubies de ceux qui les émettent. Le cas le plus classique que j'ai déjà eu l'occasion d'évoquer sont les prévisions des sociétés dans la sécurité informatique qui prévoient un accroissement des menaces informatiques (chez **Websense** et **Symantec**, ce dernier prévoyant que l'Internet des objets sera vulnérable !). On trouve aussi celles du **patron d'une agence de marketing en ligne** qui transforme ses recommandations en prédictions. Ou qui prédit que le trafic de Google va migrer (entre autres) vers Rueducommerce. Et Mamie, les orties, etc.

### Prévisions 2013

En revenant sur les **méta-prédictions de 2013**, je constate que les voyants n'ont pas fait très fort. Certains avaient prévu le départ de Jean-Marc Ayrault qu'une bonne partie de la classe politique attend encore mais pas la démission du pape ni l'élection d'un pape tendance réformiste.

D'autres avaient prévu de grandes manifestations... traditionnelles, mais n'ont pas anticipé le format différent des bonnets rouges. Il y avait aussi des Cassandre prédisant la fin de l'Euro qui n'est pas encore au programme même si certains aux extrêmes gauches et droite travaillent ardemment sur la question, notamment à l'approche des élections européennes de mai 2014.

Par contre, Claude Alexis avait prévu un accident grave dans la TV réalité.... qui est bien arrivé avec la mort d'un participant dans Koh Lanta. Mais cela n'a pas pour autant calmé le format !

Le Gartner prévoyait une part de marché de 20% pour Windows Phone. Si celle-ci a bien progressé pour caresser les 10%, il s'est peut-être juste trompé de quelques années. Pour le reste, les prévisions étaient souvent bien floues. La génomique personnelle ? Un peu trop tôt mon fils, et tu as vu l'interdiction de 23andMe aux USA par la FDA ? Pan dans la vue ! Les produits qu'Apple va sortir ? Pan dans la vue également, pas de TV connectée, pas encore de montre, pas d'iPhone low-cost (en guise de low-cost, le 5C est au prix du 5 et un 5S est sorti qui est plus cher que le 5, donc en lieu et place de low-cost, on a plutôt une montée en gamme) et personne n'a prévu le Mac Pro cylindrique !

## Technologie

L'actuel chairman de Google (*ci-dessous* à Leweb 2011) continue dans la lancée du livre qu'il a sorti en 2014 et qui fait plutôt froid dans le dos. Mais il est ici plus **raisonnable**, même si il se trompe encore de terme sur les avancées de la génomique sur le marché.



Le reste ? Du social et du big data. Au passage, il indique que le mobile “a gagné” ! Mais contre quoi ? Ah oui, contre le PC, cet outil où on passe encore le plus clair de son temps à écrire que le mobile est mort ! Cet outil qui reste le seul où l'on peut encore convenablement écrire un texte de plus de 3 lignes ! Cet outil qui reste unique dans ses capacités de création ! Dire que le mobile a tué le PC, c'est comme dire que les transports ont tué le logement. On a besoin des deux pour vivre et travailler !

Chez Gartner, Deloitte, and co, c'est l'ennui des prédictions sur le cloud ceci et le big data-mobile-objets connectés cela. Je passe.

The **Motley Fool** fait des prédictions concernant Apple. Ils vont entrer dans une nouvelle catégorie de produit. Reste à savoir si c'est une montre, une TV ou autre chose de vraiment inattendu ! Le risque est de voir Apple sortir en effet des produits dans de nouvelles catégories, mais en ayant une difficulté à la réinventer véritablement comme ils l'ont fait pour le smartphone et la tablette.

Sur **CNNMoney**, on prévoit sans trop prendre de risque l'explosion du marché du “wearable computing”. On verra sûrement cela au CES la semaine prochaine ! Et aussi plus d'introductions en bourse de startups et la poursuite du développement des ventes de voitures électriques.

Dans **TheNextWeb**, on suit la trace de prédictions que les experts n'acceptent pas comme argent comptant. Marre du social media ! 2014 sera l'année de la déconnexion ! Ne suivez pas les prédictions et faites ce que vous avez à faire ! Le mobile big-big-big, oui, le big-data ceci-cela, Google G-classsss, OK, mais on se calme !

Fred Cavazza est très sérieux et documenté dans ses prévisions annuelles et il fait le point de celles des années précédentes. Dans son lot **2014**, je note surtout l'émergence des magasins connectés. La norme ? Peut-être pas encore. Mais je croise souvent des startups qui se lancent dans le domaine. Cela bouillonne certainement.

Dans les réseaux sociaux, **Social Media Examiner** fait une prédiction intéressante : le développement de l'employee advocacy, quand les collaborateurs de l'entreprise s'engagent dans les réseaux sociaux. Ce n'est pas nouveau dans le principe mais son expansion sera un outil utile pour les entreprises... qui font confiance à leurs collaborateurs et les outillent bien. Ils prévoient également l'usage croissant des A/B Tests dans les médias sociaux (outils permettant de tester comparativement deux variantes d'une même campagne) ainsi que des vidéos interactives (ce qui ravira les startups comme **AdWays** qui avait gagné le Grand Prix de l'Innovation de Paris en décembre 2013). Ils anticipent un phénomène déjà bien enclenché : les fonctions qui ont de la valeur pour les marques dans les réseaux sociaux seront de plus en plus payantes (chez Facebook, Twitter, Google, etc). Ils prévoient un bon développement des vidéos interactives. Ils parlent aussi d'un concept clé : le Fusion Marketing, qui permettra d'avoir des tableaux de bord intégré dans l'ensemble du mix marketing des marques pour l'optimiser. Un fantasme ou une réalité ? On verra !

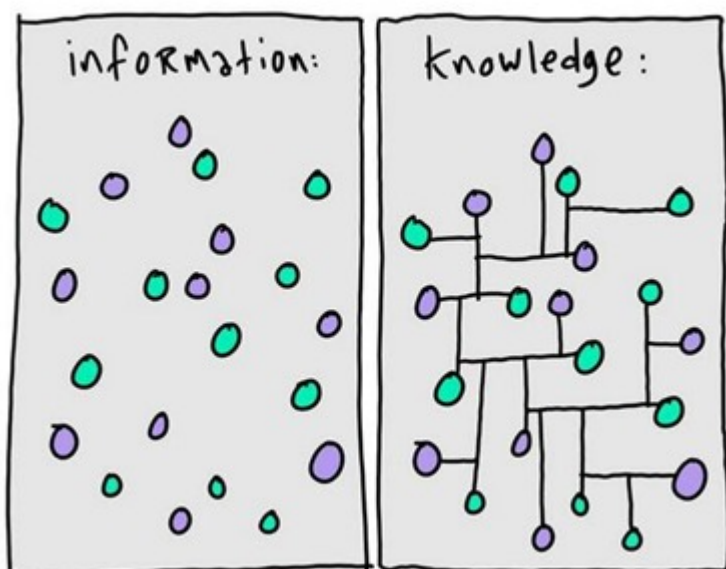
A droite et à gauche, de nombreux experts gambagent pour prédire l'avenir sombre ou radieux de **Facebook**. Pour ma part, je crois que cet outil comme tous les autres réseaux sociaux resteront d'excellents révélateurs de la générosité comme de la bêtise humaine. Tient, par exemple, je viens de recevoir cette invitation d'un Jean-Philippe. Mais t'es qui toi ? Si tu veux être mon "ami", donne au moins ton nom !



Dans la santé, **Fox News** prévoit le développement des prothèses générées par imprimantes 3D. Cela existe déjà dans les prothèses dentaires et osseuses (en impression de supports métalliques en titane pour les premières et en poudres de céramiques biocompatibles pour les secondes). Et aussi l'augmentation de la télémédecine et de l'auto-diagnostic.



Dans la photo, **Digital Camera World** prédit que les appareils reflex seront télécommandables par des smartphones (il serait temps...) et que les appareils sans miroirs vont monter en gamme pour sérieusement écorner la position des reflex. Il faudrait surtout que Nikon et Canon le fassent sérieusement !



Du côté des médias, on trouve quelques prédictions intéressantes dans le Nieman Journalism Lab : l'avenir radieux du **journalisme d'anticipation** qui est un peu dans la lignée du data-journalism et la prise de recul en **reliant les faits entre eux** (cf le croquis ci-dessus). C'est aussi applicable aux bloggeurs !

Ca nous changera du stupidisme ambiant des sites de news technos qui pondent des articles à la pelle sur des sujets qui n'en méritent pas tant. Exemple récent qui me hérissé le poil : le relai sur la planète entière de la fuite d'une photo d'une **coque en métal d'un obscur futur smartphone chinois**, le Oppo Find 7. Alors que l'information qui compte, c'est la **croissance internationale** des constructeurs de mobiles chinois qui bénéficient de la base de lancement de leur marché intérieur.

Le **Telegraph** anglais fait des prédictions "ennuyeuses" pour 2014 pour annoncer que des événements n'auront pas lieu genre une guerre (du Royaume-Uni) avec la Chine. J'adhère parfaitement à la conclusion qui traite justement de la superficialité d'une bonne partie de la couverture médiatique des tendances :

*"Sure, there'll be a new iPad or something. But things will be basically the same. In politics, poll numbers will wobble up and down a bit essentially at random, and pundits will use those largely random movements to create narratives. In sport, some teams will do better and some will do worse, and pundits will use those largely random movements to create narratives. In finance, some numbers will go up and some will go down essentially at random, and pundits will use those largely random numbers to create narratives. And then, at the end of the year, we'll all write big things about those narratives and how Britain has changed and what more shocking changes we can expect in 2015. But largely speaking, Britain will be pretty much the same place it is now, because as a whole things change pretty slowly (and, generally, on average, with many local reversals, they tend to get better). Yes, I know it's boring, but there we go".*

## Economie et politique

La banque suédoise **Saxo Bank** fait des prédictions de cygnes noirs économiques : la création d'un ISF européen (faiblement probable), une alliance anti-Union Européenne au parlement européen (possible), une bulle boursière va éclater qui sera générée par les grands acteurs de l'Internet tels que Amazon, Netflix et Twitter (ils ne citent pas Google et Facebook...), la baisse du Brent à \$80 (possible) et aussi l'entrée de l'Allemagne en récession (possible).



Pas mal sinon ces prévisions ratées concernant 2014 lues dans **Macleans**. La fin du travail qui aurait conduit les entreprises américaines à délocaliser la production et détruit l'emploi aux USA (mais ce n'était pas la motivation...). La fusion Google et Amazon prédite en 2004 pour 2014, et la lenteur à laquelle la voiture-avion se développe !

Dans **The Economist**, divers experts nous prédisent que l'on va apprécier les légumes (déjà fait pour ce qui me concerne, je suis un early-adopter...). Plus sérieusement, ils présentent une carte des risques de révoltes populaires par pays. Dans le domaine, la France présente un risque "moyen".

Very low risk	Low risk	Medium risk	High risk	Very high risk
Albania	Australia	Angola	Albania	Argentina
Denmark	Botswana	Armenia	Algeria	Armenia
Japan	Canada	Azerbaijan	Belarus	Bangladesh
Luxembourg	Chile	Belgium	Brazil	Bolivia
Norway	Costa Rica	Belize	Bulgaria	Bosnia
Switzerland	Czech Republic	Benin	Burkina Faso	Egypt
	Finland	Britain	Burundi	Greece
	Germany	Cape Verde	Cambodia	Guinea
	Hong Kong	Colombia	Cameron	Iraq
	Iceland	Congo-Brazzaville	Chad	Lebanon
	Lesotho	Cuba	China	Libya
	Malaysia	Dominican Republic	Croatia	Nigeria
	Mauritius	Ecuador	Cyprus	Sudan
	Namibia	El Salvador	Ethiopia	Swaziland
	New Zealand	Equatorial Guinea	Guatemala	Syria
	Poland	Eritrea	Guyana	Tajikistan
	Senegal	Estonia	Haiti	Tanzania
	Singapore	France	Honduras	Togo
	Slovakia	Gabon	Iran	Tunisia
	Sweden	Georgia	Jordan	Turkmenistan
	Taiwan	Ghana	Kazakhstan	Turkey
	The Gambia	Hungary	Kyrgyzstan	Ukraine
	United Arab Emirates	India	Laos	
	United States	Indonesia		
	Uganda	Ireland		
	Vietnam	Israel		
	Zambia	Italy		

\* 130 countries. Social or political unrest is defined as developments that pose a serious threat to governments or the existing political order.

Source: Economist Intelligence Unit

Scores: Based on forward-looking assessments of the risk of social unrest by the Economist Intelligence Unit's country analysts on a scale of 0 (very low) to 4 (very high)

Les prévisionnistes sont sinon unanimes au Royaume-Uni sur les prévisions concernant le référendum sur l'indépendance de l'Ecosse. La réponse du peuple sera "non". Voir par exemple dans **the New Statesman**. Mais tout le monde s'en tape le coquillard en France ! On pense plus à la Bretagne en ce moment. Au Royaume-Uni, le UKIP, leur équivalent anti-européen de notre Front National va gagner des points aux européennes (avec un score de 25%), et les travaillistes l'emporteraient devant les conservateurs. Aura-t-on le même tiercé en France ? Pas sûr !

Aux USA, nombreux sont ceux qui prévoient que Hillary Clinton va se présenter à la présidentielle de 2016. Ben oui, c'est possible. Une femme "POTUS", cela aurait de la classe.

Nouvelle itération de prédictions improbables (au sens : elles ne vont pas arriver) selon Justin Bachman de **Bloomberg Businessweek** : GM va acheter Tesla (trop cher mon fils, \$19B) et les commémorations de la première guerre mondiale vont améliorer l'attractivité touristique de l'Europe (faudrait pas exagérer, surtout pour l'Est de la France...). Ah, et puis, il y aura en tout quatre éclipses de la Lune entre avril 2014 et octobre 2015. Cela pourrait changer le cours de l'histoire ! Ou celui du Yen.

## Les voyants

Ca m'amuse toujours alors je ne peux pas m'en passer.

Le bien jeune voyant **Alexandre de Manberti** prévoit un nouveau virus et des attentats à Marseille. Il prévoit aussi que Hollande quittera l'Elysée pour raisons de santé. Le plus fort, c'est qu'il voit des "liquides radioactifs" se jeter dans la mer à "Fukushima". Possible, car à Fukushima, c'est déjà fait ! Enfin, il prévoit la séparation du couple Sarkozy/Bruni et aussi l'apparition d'une jeune chanteuse en France, ce qui est plutôt récurrent comme phénomène.

Dans **France Voyance Bonjour**, on vous prédit un hiver froid ce qui est théoriquement moins rare qu'un été froid, même si on y a eu droit deux années de suite. Il prévoit un changement de Premier Ministre ce qui n'a rien à voir avec les astres mais avec la real-politik. Mais il prévoit aussi une dissolution, qui a été en effet évoquée par certains cercles politiques. Le couple Hollande/Trierweiler aura (ou fera ?) des couacs, et Hollande aura des problèmes de santé (ils relaient ce qui se dit dans les "milieux informés"). Il y aura aussi deux décès de grands hommes politiques français tout comme de grandes stars. Mais c'est habituel ! En 2013, on a eu Pierre Mauroy et Lucien Neuwirth. Et comme on a deux anciens présidents assez anciens, tout peut arriver ! Mais curieusement, pas de prédictions sur la mort de Fidel Castro. Oui, il est encore vivant ! Là où le site s'aventure dans un terrain glissant, c'est quand il prédit la paix en Syrie après la fin de Bachar al Assad. Il n'y connaît rien aux conflits inter-religieux dans cette zone !

L'astrologue **Sophia Mézières** est plus clémente pour notre président. Elle prévoit une embellie pendant l'été après un printemps difficile. Il faut dire que parfois, on est enclin à croire que Hollande s'appuie plus sur les astres que sur sa politique pour redresser le pays ou attendre la décrue du chômage ! Le pacte avec les entreprises annoncé le 31 décembre ? Avant même d'en savoir plus, on flaire l'usine à gaz !

Sur le site de **Judith Fricot**, la "7ième voyante de France" basée en Picardie nous prévoit une année politique sombre. Bien oui, il y aura des élections ! Mais aussi peut-être une révolution. Côté technologies, une grande avancée renforcera la différence entre les classes sociales. Elle ne précise pas s'il s'agit de l'introduction d'un nouveau produit Apple haut de gamme ! Il y aura aussi des progrès dans la guérison d'Alzheimer, mais peut-être trop tard pour Chirac (cf supra).

Le médium américain **Thomas John** prévoit des ennuis de santé pour le pape, de nombreuses attaques terroristes dans plein de pays, un accident de bus en Chine (il doit y en avoir des dizaines par an...), un naufrage avec quelques morts (idem), un attentat contre Barack Obama (ça lui pend au nez depuis 2009...), un scandale politique concernant la CIA (puisqu'on a presque fait le tour de la NSA en 2013), des tueries dans une école américains (inédit !), que Alan Mulally sera le prochain CEO de Microsoft (faut voir...), des cyber-attaques, des ouragans et des tremblements de terre à des endroits bien précis (dans le tas, il va bien avoir raison). Il y aura aussi des tests d'ADN instantanés. Ben non chef, ce n'est pas possible pour l'instant du fait des processus chimiques employés ! Dans le meilleur des cas, on peut identifier la présence de gènes en une demi-heure. Mais pas séquencer l'ADN. Il prévoit aussi la guérison du diabète. Il faudrait préciser lequel, type II ou type I, et comment se produirait cette guérison ! Les revues scientifiques dans la santé font état de progrès dans la connaissance de ces maladies tous les ans. Il a du tomber sur un article ! Côté people, plein de séparations, de liaisons (Tom Cruise va rencontrer une jeune fille qui sera brune, énorme !), d'accouchements et de décès. Bref, la routine !

La voyante du **village de Soubès** (dans l'arrière-pays Montpeliérien) quant à elle a du mal à faire des prévisions sur les résultats des municipales dans sa ville. Alors, pour ce qui est du monde, on attendra !

L'astrologue **Roland Legrand** nous explique très sérieusement et en 45 minutes sur un tableau blanc l'influence des planètes du système solaire sur 2014. C'est aussi simple à comprendre que le mining de Bitcoins ! La croissance ? Pas si simple et pas du fait de la compétitivité, de l'Euro, de la dette ou de la finance mondiale (pour la France), mais à cause de Jupiter et de Pluton. Fukushima ? Il a été généré par Uranus qui est entré dans le signe du bélier en mars 2011 ! D'ailleurs, le changement de Hollande en 2012, c'était aussi lié à Uranus. Bon

bon. Cette présentation me fait le même effet que celle d'une agence de communication expliquant à un Directeur Marketing du CAC40 les bienfaits des médias sociaux et de l'engagement client. Le top du top dans la présentation à méditer pour les startups en phase de levée de fonds : *"je ne sais pas ce que ça veut dire mais si vous voulez le savoir contactez moi !"*. C'est du *"on peut le faire"* pur style Pierre Dac !

Des **numérologues** remarquent que la somme des chiffres de 2014 fait 7 et que les années en 7 sont particulières. Ce qui est bien avec le 7, c'est qu'on peut en voir partout, comme 42 ! Ces numérologues n'ont pas vu que dans le calendrier musulman, on en sera à l'année 1436 et le total fait ... 14, donc deux fois 7. Dans le calendrier juif, c'est l'année 5775, avec deux 7 dedans. Ca fait beaucoup de 7 tout ça ! C'est bien ou c'est pas bien ? A vous de voir, je ne suis pas numérologue !

Chez **Avenir et Voyance**, on donne aussi dans la numérologie car les années en 14 ont été prolifiques en grands changements. Bien oui, la guerre de 14 par exemple ! Mais pour les autres siècles, c'est moins évident (essayez-donc d'identifier les faits marquants de **1314** et **1414**). Ils prévoient sinon des secousses après les élections européennes. Mais même moi qui ne suis pas devin peut le prévoir ! Ils prévoient aussi un décès dans la cour anglaise, ce qui relève du domaine du très possible au vu de l'âge avancé du couple Elisabeth II – Philip Mountbatten.

## Recul

Je fais cette compilation surtout pour me marrer un peu avant de plonger dans cette semaine exténuante du CES de Las Vegas !

Le blog de second degré politico-religieux anglais Archbishop Cranmer donne dans le **parodique** genre, le Royaume Uni restera dans l'Union Européenne, les impôts vont augmenter et des gens vont mourir. Il y a aussi cet opus tordant et en même temps le plus honnête des prévisions 2014 (économiques) :

My Annual Predictions for the Coming Year, 2014 Edition  
by Barry RITHOLTZ - December 31st, 2013, 7:30am

Here are my forecasts for 2014, guaranteed to not be wrong:

Category	Forecast
Dow Jones Industrials	No idea
S&P500	WTF are you asking me for?
10 Year Bond	Could not fathom a guess
Emerging Markets	Who knows?
Fed Fund Rates	Haven't a clue
US Housing Market	That's a really good question
Inflation	Not a clue
GDP	Yes, we will probably have a GDP
Unemployment	Thhhhhppptttt?
ECB Rates	\$\$^&*!
Growth in China	XXXX
European Sovereign Debt	Hmmm, interesting...
2014 Election outcome	HTF should I know?
Abenomics & Japan	Domo Arigato
Possibility of Recession in 2014	Possibility & Probability are 2 different things

That's the most honest set of predictions you will read this season.

Aller, bonne année 2014 ! Soyez fous et ayez du fun !

Je vais pour ma part rentrer en mode silence sur ce blog jusqu'à la parution de mon habituel Rapport du CES



---

millésime 2014 le 27 janvier prochain !

Cet article a été publié le 2 janvier 2014 et édité en PDF le 24 décembre 2021.  
(cc) Olivier Ezratty – “Opinions Libres” – <https://www.oezratty.net>