

# 40 ans

# Le Président de l'Université de Koudougou à la HEP

**Le Président de l'Université burkinabè de Koudougou, Bila Gérard SEGDA, sera dans les murs de la HEP Vaud dans la semaine du 23 au 28 mai 2011. Une visite qui illustre la vigueur et l'enthousiasme des échanges que les deux hautes écoles entretiennent depuis 2009.**

Malgré une grande inquiétude à quitter son navire dans une période marquée par de nombreux troubles sociaux sur tout le territoire du Burkina Faso et dans la ville de Koudougou en particulier, Bila Gérard Segda a tenu à répondre positivement à l'invitation du Comité de direction de la HEP pour une visite d'une semaine à Lausanne. Une preuve tangible de l'importance accordée aux liens entre les personnes engagées dans cette coopération et aux projets qui en découlent.

## Points forts de la visite

Le Président sera accompagné de Mathias Kyelem, directeur de l'Ecole normale supérieure de l'Université de Koudougou, en charge notamment de la formation des encadreurs et conseillers pédagogiques pour les classes primaires et secondaires, et de Tindaogo Vallean, Dr en sciences de l'éducation. Bila Gérard Segda participera à un premier comité de suivi d'un réseau d'appui à l'évaluation dans différents pays du Sud, réseau que

Koudougou intégrera à cette occasion, à côté de Cochabamba (Bolivie), St-Louis Potosi (Mexique) et Rabat (Maroc). Il s'agira de faire le point sur le projet de recherche-action co-conduit par une équipe d'enseignants chercheurs de la HEP de la l'Université de Koudougou dans le domaine du développement durable et de mettre à profit les occasions de rencontrer des partenaires financiers potentiels. La délégation conclura son séjour par une participation aux festivités du 75e anniversaire de SOLIDAR/Œuvre suisse d'entraide ouvrière, ONG au coeur du développement des classes bilingues (langue d'origine et français) au Burkina Faso.

Cet anniversaire sera marqué par la présence de Micheline Calmy-Rey, Présidente de la Confédération, et de Koumba Boli Barry, Ministre de l'Education nationale du Burkina Faso. Un moment fort en perspective et la promesse de nombreux contacts avec des partenaires de la coopération et de l'éducation. **Jacques Pilloud** Responsable du programme HEP/Burkina Faso

Le Burkina Faso est un pays prioritaire de la Coopération suisse depuis 1976. Objectifs essentiels des projets de la DDC axés sur la formation de base: L'amélioration de la pertinence et de la qualité des systèmes éducatifs, la consolidation des mécanismes de financement du système, la recherche de synergies entre éducation de base et formation professionnelle. [www.deza.admin.ch/fr/Accueil/Pays/Afrique\\_occidentale/Burkina\\_Faso](http://www.deza.admin.ch/fr/Accueil/Pays/Afrique_occidentale/Burkina_Faso)

# Des sacs pour le Burkina Faso: La lettre d'un ami

La 10e rentrée académique de la HEP Vaud, en septembre 2010, a donné une divine inspiration à son équipe de la communication qui a proposé la conception et la vente de sacs « porte livre » dont le produit serait intégralement destiné à l'Association pour le Renforcement des Echanges Pédagogiques et Interculturels (AREPI), notre association au Burkina Faso. Le produit de cette vente durant le dernier trimestre de l'année 2010 a été arrondi à 500 Euros. Cette somme nous été remise de main à main au nom de la HEP Vaud, le 30 janvier 2011, par Jacques Pilloud, en présence de Lucy Clavel Raemy et Patrick Gilliard.

Très touchée de cet acte de solidarité, l'AREPI, par ma voix, vous dit toute sa gratitude pour cet acte ô combien important qui vient à point nommé nous appuyer dans nos activités. Au nom du comité de l'AREPI, de tous ses membres et au mien propre, je réitère nos sincères remerciements à la HEP Vaud, à son comité de direction, à son corps enseignant, à son personnel et à l'ensemble des étudiants.

Nous vous rassurons du bon usage que nous ferons de ces fonds dans la poursuite et l'atteinte des objectifs de l'AREPI dont, notamment, différents projets de formation continue des enseignants. Grâce à cet appui, le comité de l'AREPI a

pu se réunir le samedi 26 mars dernier et a élaboré des sujets d'examens blancs qui seront envoyés dans les écoles pour administration.

Cela dans le but de contribuer à la formation des élèves des classes de 5e année pour leur examen du certificat d'étude primaire (CEP). Le comité de l'AREPI a également lancé l'idée de la conception d'annales de révision pour les élèves. Des commissions ont été mises en place et les travaux de rédaction ont commencé.

**Pascal Zaongo, Président de l'AREPI**

en chiffres

## +500

### sacs solides et solidaires vendus

Fin avril 2011, plus de 500 sacs HEP ont déjà trouvé preneur. Pour améliorer ce score, nous vous invitons à vous procurer les sacs auprès de la Bibliothèque et dorénavant aussi au service de Reprographie, salle C33-236.

Merci de continuer à porter haut les couleurs de notre Ecole et de poursuivre ainsi le soutien à l'association burkinabé, AREPI. **Unité Communication**

# La HEP Vaud reçoit la charte ERASMUS

En février 2011, la Commission européenne a délivré à la HEP Vaud la Charte universitaire Erasmus élargie. Celle-ci établit un cadre de travail pour les activités de coopération européenne d'un établissement d'enseignement supérieur dans le contexte du programme ERASMUS.

Outre les institutions des 27 pays de l'UE, celles d'Islande, du Liechtenstein, de Norvège, de Turquie, du Maroc et de Suisse peuvent demander leur accréditation. Depuis quelques mois, la HEP Vaud peut donc solliciter un financement pour des activités ERASMUS. En contrepartie, nous nous engageons à respecter trois principes fondamentaux, à savoir que :

(1) la mobilité s'effectue dans le cadre



d'accords conclus au préalable entre établissements d'enseignement supérieur ; (2) les étudiants Erasmus entrants sont exemptés du paiement des frais universitaires et (3) les activités mentionnées dans le contrat d'études et le contrat de stage font l'objet d'une pleine reconnaissance.

Les unités Recherche et développement et Relations nationales et internationales participent à la mise en place des contacts interinstitutionnels en vue d'établir des partenariats d'échanges. [Jean-Luc Gilles](#)

## Nominations

La Direction de la formation annonce les nominations, dès le 1<sup>er</sup> août 2011, de :

- **John Didier**, chargé d'enseignement en didactique des activités créatrices et techniques ;
- **Christian Carrard** et **Mireille Cherix**, chargés d'enseignement en didactique

des mathématiques, respectivement pour le degré primaire et le degré secondaire II ;

- **Denis Gay**, professeur formateur, champ de l'observation en milieu scolaire ;
- **Daniela Zappatore**, professeure formatrice en didactique de l'anglais.

À noter encore qu'**Héloïse Dürler** est entrée en activité le 1<sup>er</sup> avril 2011 en tant que collaboratrice scientifique auprès des filières secondaire I et secondaire II.

[Cyril Petitpierre](#)

# Le numérique à l'école, entre potentiel et défi

**Le mardi 12 avril dernier, l'UER Didactiques des sciences humaines a accueilli Sylvain Genevois, chargé d'enseignement à l'École Normale Supérieure de Lyon (ex-INRP), pour une conférence publique intitulée « Le numérique, nouvel enjeu didactique ». Un exposé suivi par un public nombreux et attentif.**

Le conférencier a focalisé son propos sur trois grandes thématiques :

- les usages et les enjeux du recours aux technologies numériques dans l'enseignement et l'apprentissage ;
- des résultats de recherches sur les environnements numériques de travail et les jeux sérieux ;
- les perspectives pour l'enseignement, l'accompagnement et la formation.

Après avoir montré comment le recours aux TICE peut conduire à un découplage des temps, des lieux et des supports de l'apprentissage, Sylvain Genevois a illustré le potentiel des technologies numériques pour individualiser le suivi de l'élève, tout en insistant sur le fait qu'elles ne sont pas par essence des outils cognitifs, mais plutôt des outils à potentiel cognitif. Il a présenté les possibilités d'utilisation des environnements numériques de travail implémentés dans tous les établissements scolaires publics français depuis la

rentrée 2010, qui permettent notamment une prolongation de l'action éducative hors du temps scolaire. Puis il a évoqué quelques résultats d'une recherche visant à évaluer le potentiel d'apprentissage de jeux consacrés au développement durable (green games) disponibles en ligne ; fondés sur une approche behavioriste, certains jeux semblent d'un intérêt limité pour appréhender la complexité des problèmes liés au développement durable, alors que ceux qui privilégient les démarches de simulation ou tendent à la modélisation sont plus convaincants.

Le conférencier a conclu en rappelant les possibilités d'amplification de l'action pédagogique que permettent les TICE et en mettant en évidence les défis qui se posent en termes de formation du corps enseignant. Un riche moment d'échanges avec le public a mis fin à la manifestation.

Philippe Hertig

## En bref

**Notre Bibliothèque est désormais référencée dans [World Cat](#).**

World Cat vous offre une connexion aux catalogues et aux collections de plus de 10'000 bibliothèques à travers le monde : [www.worldcat.org](http://www.worldcat.org)

## World Gymnaestrada : 350 sportifs dormiront à la HEP

Du 10 au 16 juillet 2011, Lausanne accueille la plus grande manifestation gymnique au monde. Près de 20'000 participants, membres de quelque 55 fédérations nationales, de tout âge et de tout horizon, seront au rendez-vous. La HEP, avec d'autres, gymnases et écoles professionnelles de Lausanne, leur offrira l'hospitalité.

350 membres de la fédération suisse de gymnastique dormiront et prendront leur petit-déjeuner dans le bâtiment de Cour 33. Les salles de cours leur serviront de dortoirs.

Les organisateurs de Gymnaestrada viendront dès le lundi 4 juillet pour transformer les salles de cours des niveaux 1, 5, 6, 7 et 8 en dortoirs. Les salles de gymnastique ainsi que les sanitaires de C27, seront également mis à disposition des gymnastes du 10 au 16 juillet. Dès le lundi 18 juillet, les salles de cours seront vidées et le SIPAL effectuera les nettoyages d'été.

Sur le plan de la sécurité, plusieurs mesures seront prises dont un contrôle des entrées dans le bâtiment. Une information plus complète vous sera communiquée prochainement. [Catherine Sudan-Chevalley](#)

Pour en savoir plus sur Gymnaestrada :  
[www.wg-2011.com](http://www.wg-2011.com)

## Le secteur « évènements » passe à « la com »

Le 1er mai 2011, le secteur évènements, précédemment affecté à l'Unité Infrastructures, a rejoint l'Unité de communication à laquelle il était historiquement rattaché.

Marie Cantoni-Uldry et Sophie Heim Schindler, auxquelles nous souhaitons une chaleureuse bienvenue, renforceront l'action de notre équipe qui pourra remplir sa mission dans une cohérence plus forte, afin de répondre toujours mieux aux besoins de communication de notre Ecole. À noter que Marie et Sophie demeurent localisées dans leur bureau actuel, au C33-320. [Barbara Fournier](#)

### L'impressum

**Objectif ZOOM** a pour but d'améliorer la communication interne par la diffusion brève mais régulière de l'actualité de la HEP à l'ensemble de ses membres, étudiants, formateurs, personnel administratif et technique.

**Rédaction** Tous les membres de l'institution sont invités à participer à ZOOM.

**Contenu** Articles, annonces de conférences, opinions, recensions, interviews, comptes rendus.

**Nombre de signes** Entre 300 et 1500 signes, maximum.

**Conditions** Les textes doivent revêtir un intérêt général pour toute la collectivité HEP Vaud, respecter les valeurs de l'institution et être signés.

**Adresse** [zoom@hepl.ch](mailto:zoom@hepl.ch)

Tél. +41 21 316 05 60

**Rédactrice responsable** Barbara Fournier, Unité communication de la HEP Vaud

**Maquette et mise en page** Thomas Zoller, point rouge communication, Lausanne

**Impression** Copystart, Chavannes

**ZOOM n° 3** délai 14 juin - parution 22 juin

# La robotique à l'école: un jeu d'enfant?

**Le mercredi 8 juin 2011, de 14h45 à 17h15, un café pédagogique ouvert à tous est organisé au restaurant de la HEP qui montrera la diversité des pratiques liées à la robotique en classe et aux compétences qu'elles peuvent développer chez les jeunes.**

A partir de quel âge les enfants peuvent-ils s'initier à la robotique? Quels sont les apprentissages possibles avec la pratique de la robotique? Quels types de robots sont utilisés par les écoles et dans quels objectifs pédagogiques? Ce sont là

quelques questions qui seront abordées. Au programme, plusieurs contributions courtes suivies d'un « forum » des enseignants, des élèves et des créateurs de robots qui présenteront leurs réalisations. Ce café pédagogique est une collaboration entre la HEP Vaud (UER Medias et TIC et UER Art et Technologie) et l'EPFL, via le Centre Roberta. [Florence Quinche](#)

[www.hepl.ch](http://www.hepl.ch)



**Café pédagogique - La robotique à l'école: un jeu d'enfant?**  
Mercredi 8 juin 2011, 14h45-17h15  
au Restaurant de la HEP

## Membres de la communauté HEP, tous à vos agendas!

**Les beaux jours ont fait leur grand retour et la fin du semestre de printemps approche à grands pas. Voilà que flotte déjà dans l'air un léger fumet de grillades!**

Etudiants, formateurs, membres du personnel administratif et technique, venez nous rejoindre le vendredi 1er juillet, en fin de journée, au parc du Bourget, sur la plage de Vidy, pour notre traditionnelle grillade de fin d'année. Ce sera l'occasion de partager un moment festif et convi-

vial à l'aube des vacances. Cette année, petite nouveauté en prime: un tournoi de pétanque sera organisé!

Des informations complémentaires concernant l'heure et le lieu précis ainsi que l'organisation du tournoi de pétanque et des grillades vous parviendront très prochainement. Nous nous réjouissons de vous retrouver nombreux au bord de l'eau! Votre comité des étudiants [Lætitia Perrin](#)

**Retrouvez le programme détaillé sur:**  
[www.hepl.ch](http://www.hepl.ch)

# Filmer en classe, et après ?

À la HEP Vaud se tiendra du 23 au 26 juin 2011, un symposium international sur le thème des recherches sur l'utilisation de la vidéo dans la formation d'enseignants de mathématiques et de sciences.

Ce symposium réunira des chercheurs de plusieurs pays (États-Unis, Canada, Allemagne, France, Suisse). Il s'adresse aux chercheurs, mais aussi aux formateurs et aux enseignants en maths science auxquels est réservée une session spéciale, le 23 juin, avec en particulier une conférence de la prof. Aline Robert de l'IUFM de Versailles.

Organisateur de ce symposium, le groupe CADIVAM (CATégorisations DIDactiques de Vidéos pour l'Analyse de leçons de Mathématiques) réunit des formateurs-chercheurs de trois institutions romandes : Hedwige Aymon, HEP-VS, Maurice Bertoni, et Eliane Ferrez, HEP-VD, Ruhai Floris et Laura Weiss, IUFE-GE.

Constitué en 2004, CADIVAM s'est focalisé sur un double projet :

- développer des catégorisations didactiques permettant d'affiner l'analyse de pratiques des enseignants et d'en favoriser la qualité ;
- constituer une base de données de vi-

déos de leçons avec ces catégorisations didactiques en vue d'une utilisation dans des cours de formation pour formateurs d'enseignants.

Entre 2007 et 2010, l'action de CADIVAM a bénéficié de l'appui du Fonds National de Recherche Scientifique (DoREsearch). Le forum de juin est l'aboutissement de ce travail de recherche. [Maurice Bertoni](#)  
[www.hepl.ch/cadivam](http://www.hepl.ch/cadivam)



**Symposium international CADIVAM  
Filmer en classe, et après ?**

Du jeudi 23 au samedi 25 juin 2011  
Jeudi 23, journée spéciale pour formateurs et enseignants, 13h30 - 18h30

En bref

## Les nouvelles directives du CD sont en ligne

De nouvelles directives du Comité de direction ont été placées sur le site, sous la rubrique «Directives relatives aux filières d'études».

Pour y accéder cliquer sur: [Présentation](#)  
> [Réglementation](#) > [Directives](#)

## Conseillers pédagogiques francophones en colloque

La HEP Vaud, via son Unité Qualité, co-organise la 7<sup>e</sup> édition du BSQF, rencontre internationale sur la pédagogie dans l'enseignement supérieur qui aura lieu du 10 au 14 octobre à Leysin.

Conseillères et conseillers pédagogiques francophones de l'enseignement supérieur se retrouvent tous les deux ans lors d'une rencontre qui a pour nom BSQF, initiales des quatre pays concernés, la Belgique, la Suisse, le Québec et la France. Ce rendez-vous international a pour vocation de stimuler l'échange de pratiques et la réflexion sur le conseil pédagogique dans l'enseignement supérieur et la pédagogie universitaire en général.

Cette année, la HEP Vaud, via son Unité Qualité, est l'une des six institutions suisses partenaires pour l'organisation du BSQF 2011 aux côtés de la HES-SO, l'EPFL, L'UniL, L'UniFR et l'UniGe. La rencontre se déroulera du 10 au 14 octobre, à Leysin. Thème de cette 7<sup>ème</sup> édition du BSQF : Quelle est la portée de nos actions de conseillers et conseillères pédagogiques ? *Dr Paola Ricciardi Joos*

**Pour en savoir plus :**

[www.hepl.ch/index.php?id=811](http://www.hepl.ch/index.php?id=811)  
<http://bsqf2011.univ-lyon1.fr/>

## Développement durable: quel rôle pour la formation ?

Le 1<sup>er</sup> Forum romand sur la formation en vue du développement durable aura lieu les 4 et 5 novembre 2011 à l'UNIL.

Objectif: explorer les défis de la formation et de la pédagogie face aux enjeux du développement durable. Tous les acteurs de la chaîne de formation en Romandie de la scolarité obligatoire à la formation tertiaire sont invités à se poser une question qui n'est simple qu'en apparence, à savoir comment mieux former et transmettre dans la perspective de la construction d'une société plus durable ?

400 participants sont attendus à ce Forum créé à l'initiative de l'État de Vaud avec les principales institutions romandes de formation. Il sera reconnu comme module de formation continue par la HEP Vaud.

Conçu comme un carrefour de réflexion et d'échanges entre les experts conviés et le public, le Forum apportera des éclairages sur des questions telles que la contribution de la formation à une société durable et responsable, l'organisation de l'intégration du développement durable dans les enseignements, l'action sur la qualité et la cohérence du système de formation et l'expérimentation de nouvelles pratiques, de nouveaux comportements. *François Gingins*

**Informez-vous et Inscrivez-vous sur :**  
[www.forumdd.ch/index.php?id=811](http://www.forumdd.ch/index.php?id=811)

# Un Normand œuvre aux fourneaux de la HEP

Depuis un mois, Sébastien Baillard a repris les rôles du Restaurant de la HEP. Cet ancien aubergiste, passionné de nature et de moto, nous concocte des plats inspirés de sa Normandie natale. Et toujours avec le sourire!

«La clientèle est très agréable à la HEP!», confie Sébastien Baillard. Arrivé dans l'institution il y a un mois, le nouveau cuisinier aime déjà son nouveau poste. «C'est un plaisir de travailler ici. Le site est magnifique et j'ai un très bon contact avec les gens. Ils me donnent facilement un retour sur les plats que l'on propose, ce que j'apprécie beaucoup».

Cela fait 4 ans que Sébastien Baillard a commencé à travailler dans les écoles. «Avoir affaire à une clientèle plus adulte est un changement positif pour moi», avoue-t-il. Après avoir travaillé à l'EPSIC, il gère aujourd'hui les cuisines de plusieurs sites, dont celles de l'Ecole professionnelle et commerciale de Lausanne, du gymnase Auguste Piccard et de la HEP, où il est ancré. Son secret pour que tout roule? Un bon personnel!

Mais ne vous y trompez pas, l'homme s'appuie également sur une solide expérience professionnelle. Avant d'arriver en Suisse, il y a 12 ans, il tenait une auberge en Normandie. La qualité de sa cuisine lui a valu une distinction au Michelin, en 1997. Il quittera la région quelques années plus tard pour s'ins-



taller dans le Jura, où il dirigera la cuisine du Grand Hôtel des Rasses, à Sainte-Croix. C'est en 2000 qu'il rejoindra la société de restauration collective DSR. Une étape qui le mènera à l'avenue de Cour. [Anouk Zbinden](#)

## Trois questions à Sébastien Baillard

**Quel est le plat que vous préférez cuisiner et manger?**

J'adore cuisiner le poisson: Turbo et Loup de mer en particulier. La Saint-Jacques est sans hésiter mon plat préféré! Je retourne chaque année en Normandie pour en manger.

**Qu'auriez-vous fait si vous n'aviez pas fait ce métier?**

Routier! J'adore rouler. J'ai d'ailleurs une moto.

**Quelles sont vos passions?**

La nature, ma famille.

## La santé psychosociale des enseignants et des enseignantes

**Pierre-André Doudin et Denise Curchod publient un livre avec Louise Lafortune et Nathalie Lafranchise sur un sujet sensible.**

Cette approche porte sur les interactions des individus avec leur milieu professionnel et vise l'état optimal des professionnels. Pour traiter dans toute sa complexité de la santé, il convient de considérer les facteurs de risque liés à cette profession,

mais surtout les facteurs de protection qui peuvent être pris en charge dans le cadre de la formation et de l'activité professionnelle, notamment dans les établissements scolaires.

Cet ouvrage se veut un point de convergence d'auteurs de la HEP Vaud - Bernard André, Bernard Baumberger, Denise Curchod, Serge Ramel et Pierre-André Doudin - et d'Universités étrangères qui privilégient une approche préventive en proposant des solutions.

**Pierre-André Doudin**



**La santé psychosociale des enseignants et des enseignantes.**

Doudin, Curchod-Ruedi, Lafortune et Lafranchise (2011)  
Québec: PUQ.



### Laurent Kropf et Monsieur Collina

Artiste plasticien qui travaille entre l'appropriation et la narration, Laurent Kropf s'attache à tisser des liens entre l'espace dans lequel il s'inscrit et une histoire, réelle ou fictive, un récit ponctué de références culturelles. [www.laurentkropf.net](http://www.laurentkropf.net)

**Couloir du 6e et Bibliothèque jusqu'au 1er juin 2011, finissage dès 16h30**



### « J'ai descendu dans mon jardin » ...

pour y cueillir du romarin, observer un papillon et construire une cabane. Le jardin offre au printemps un cadre idéal pour, favorisant l'expression de la créativité et la découverte. En clin d'œil à la 5e édition de «Botanica, semaine des jardins botaniques» [www.botanica.org](http://www.botanica.org)

**Médiathèque jusqu'au 30 juin 2011, de 13h à 17h30**

En bref

## La vélo au boulot: du 1er au 30 juin 2011

Les inscriptions pour l'action « A vélo au boulot » sont ouvertes jusqu'au 31 mai via [www.biketowok.ch](http://www.biketowok.ch) sous le nom « Canton

de Vaud », puis « équipe HEP Vaud ». Alors, tous en selle pour se faire du bien avant l'été! La formule piéton ou transport public/vélo est aussi possible.

Pour toutes vos questions, une adresse: [jan-olof.strinning@hepl.ch](mailto:jan-olof.strinning@hepl.ch)

# Suisse - Russie: pour une collaboration à développer

Sur invitation de trois universités russes, Moscow City University of Psychology and Education, University of the Russian Academy of Education et Lomonosov Moscow State University, et avec le soutien de l'Ambassade de Suisse à Moscou, j'ai donné en avril 2011 plusieurs conférences en lien avec les travaux relatifs aux transitions scolaires que je mène à la HEP Vaud.

Ces réflexions s'inscrivent dans le champ de la psychologie sociale et culturelle du développement (par exemple Bruner, Cole et Zittoun) qui trouve en partie ses racines dans les théories de psychologues russes (Vygotsky, Luria et Leontiev).

Les 3 universités que j'ai visitées sont actives dans le domaine de l'éducation, de la psychologie de l'éducation et de la forma-

tion des enseignants pour le secondaire. Le courant historico-culturel continue de tenir une place majeure dans le domaine des sciences humaines et sociales en Russie. Les échanges ont été passionnants tant avec les enseignants que les étudiants, leur regard original permettant une mise en perspective des travaux de psychologues et pédagogues russes. Il existe de nombreux sujets d'étude dans lesquels une collaboration pourrait être mise en place, tels la didactique, le multiculturalisme et les théories de l'apprentissage.

Si la Suisse et la Russie collaborent déjà activement en sciences techniques, le domaine des sciences humaines n'est encore que peu investi, alors même que le FNS encourage la collaboration entre nos deux pays. [Denize Gyger Gaspoz](#)

## Speaker's Corner

### Peut-on vivre sans risque ?

Sans le savoir, de manière inconsciente ou consciente, l'activité humaine résulte d'une succession perpétuelle de choix, car vivre, c'est faire des choix et agir en conséquence. Or tout choix implique le risque que la décision prise soit erronée ou qu'elle soit considérée comme telle.

De manière générale, nous abordons la notion de risque sous son aspect purement négatif et l'associons à la notion de danger, voire d'inconvénient possible. Dès lors, pour nous le risque s'exprime en termes de la probabilité soit d'un gain soit d'un dommage ou d'une perte.

La probabilité est une notion quantifiable qui relève d'une discipline à part entière des Mathématiques, à savoir le calcul des probabilités.

Le calcul des probabilités a pour but de mesurer les chances d'arrivée des événements dus au hasard. Il possède deux caractéristiques majeures incontournables.

D'une part, c'est que le résultat annoncé ne conclut jamais au fait que la chose étudiée se réalisera, mais indique le taux avec lequel l'aléa peut se réaliser et d'autre part, que la probabilité qu'un événement ne puisse jamais se réaliser est impossible. Si c'était le cas, cela contredirait de fait la première affirmation.

En conclusion, comme il y a des risques dans tout choix et qu'il est impossible de s'affranchir du fait que le risque ne puisse survenir, il apparaît dès lors qu'il n'est pas possible d'envisager une vie absente de risque. Alors autant l'objectiver de manière positive. [Aude Becseau](#)