

Les dernières publications sur le blog du Conservatoire

Les enseignant-e-s - chercheur-euse-s du Conservatoire analysent les transformations du monde.

« Et si... on arrêta de travailler »

Frédérique Debout, Maîtresse de conférences en psychopathologie et psychodynamique du travail, Conservatoire national des arts et métiers (Cnam), Raphaël Liogier, professeur en Sociologie, Sciences Po Aix
17 janvier 2022

Perte de sens, bullshit jobs, uberisation... Le plein emploi serait un mythe à déconstruire, selon le sociologue Raphaël Liogier, qui préférerait voir l'humain s'épanouir dans l'activité plutôt que dans le productivisme. Mais parmi les organisations humaines, y a-t-il plus fort que le travail pour structurer sa personnalité et son rapport aux autres, interroge Frédérique Debout, psychologue et chercheuse ?

► | Santé au travail | Société | Travail

Réalité virtuelle : comment l'industrie nucléaire se modernise

Emmanuelle Galichet, enseignante chercheuse en physique nucléaire
23 décembre 2021

La transition numérique en cours dans la plupart des secteurs révolutionne les pratiques du monde industriel. Celui-ci deviendra l'industrie 4.0, ultraconnectée, bardée de capteurs, capable de s'adapter seule à un grand nombre de modifications ou de perturbations, et permettant ainsi plus d'agilité et de fiabilité. C'est d'autant plus le cas pour l'industrie nucléaire, industrie de haute technologie et dont les exigences de sûreté sont incomparables. L'utilisation de la réalité virtuelle et l'apparition de maquettes numériques des bâtiments et des processus deviendront ainsi des alliés indispensables pour la formation des personnels, permettant une maîtrise des risques associés à toute activité nucléaire.

► | Energie | Industrie | Innovation

Éditorial du Général Paul Cesari

Geostrategia
16 décembre 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°86/7 du 15 décembre 2021.

► | Sécurité | Société

Quels savoirs produisent les recherches

Jean-Marie Barbier Formation et apprentissages professionnels UR Cnam 7529 Chaire Unesco ICP Formation professionnelle, Construction personnelle, Transformations Sociales
13 décembre 2021

La recherche produit, dit-on, des savoirs. La science, elle, serait constituée de l'ensemble des savoirs produits par la recherche. En tant que telle, elle se voit attribuer une autorité sociale singulière, celle conférée à une contribution au progrès humain, le plus souvent non discutée. Savoirs et connaissances sont par ailleurs largement confondus.

► | Recherche

Réacteurs nucléaires « SMR » : de quoi s'agit-il ? Sont-ils moins risqués ?

Emmanuelle Galichet, Enseignante chercheure en physique nucléaire

3 décembre 2021

Il y a quelques semaines, le président Macron a présenté le plan de relance France 2030 et mis en avant un nouveau type de réacteur nucléaire, les « SMR ». Ces « small modular reactors » sont des petits réacteurs modulaires, dont la puissance est comprise entre 50 et 300 mégawatts électriques. Certains projets de SMR reprennent des filières de réacteurs nucléaires existantes et miniaturisées, tandis que d'autres explorent de nouveaux concepts de réacteurs pour un déploiement sur le plus long terme.

► | Energie | Industrie | Innovation

[La Minute Stratégie #20], Crise sanitaire et management de la qualité

Güler Aydin, maître de conférences associée, master QSE-RSE

25 novembre 2021

Güler Aydin explique pourquoi les organisations qui disposaient d'un système de management de la qualité se sont mieux adaptées à la situation issue de la crise du Covid 19.

► | Entreprise | Management | Santé au travail

Hôpital : les « jumeaux numériques », un nouvel outil de simulation

Sandra Bertezene Professeur titulaire de la chaire de Gestion des services de santé

18 novembre 2021

Le jumeau numérique est le double virtuel d'un système complexe : un hôpital, un organe, un médicament, ou bien encore une zone de conflit. Dans le secteur de la santé, la start-up française Anatoscope a par exemple développé le jumeau numérique de patients présentant des caractéristiques différentes afin de simuler sur eux l'efficacité de prothèses orthopédiques – une fois l'efficacité prouvée grâce à la simulation numérique, la production personnalisée a été lancée.

► | Innovation | Numérique | Santé publique

Nutri-score, NOVA, bio... Comment mieux informer sur les effets «santé» des aliments?

Serge Hercberg, Emmanuelle Kesse-Guyot, Mathilde Touvie et Pilar Galan

17 novembre 2021

Au fil des années, les recherches en épidémiologie et en nutrition ont permis de dégager trois dimensions des aliments qui influencent particulièrement la santé des consommateurs : la composition nutritionnelle, le degré de transformation et la présence de contaminants, notamment de résidus de pesticides.

► | Alimentation | Développement durable | Santé publique

Cybersécurité collaborative des territoires

Geostrategia

16 novembre 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°85/6 du 16 novembre 2021.

► | Sécurité | Société

Réformer l'économie américaine : pour Joe Biden, le temps presse

Thérèse Rebière Maître de conférences en économie, Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) et Isabelle Lebon Professeur des Universités, directrice adjointe du Centre de recherche en économie et management, Université de Caen Normandie

9 novembre 2021

Élu sur un programme économique ambitieux, Joe Biden a dû gérer en priorité les conséquences économiques et sociales de la crise sanitaire. En parallèle, il tente de profiter de la majorité relative dont les Démocrates disposent au Congrès jusqu'aux élections de mi-mandat de 2022 pour essayer de faire adopter rapidement une série de mesures destinées à réformer l'économie américaine, quitte à revoir ses ambitions à la baisse pour convaincre certains élus de son propre camp.

► | Economie | International | Société

[La Minute Stratégie #19], Le Privacy Paradox

Stéphane Bourliataux-Lajoinie, responsable du master e-business and Digital Marketing

29 octobre 2021

Qu'est ce que le Privacy Paradox ? C'est cet étrange comportement utilisateur que propose d'analyser Stéphane Bourliataux-Lajoinie, responsable du master e-business and Digital Marketing

► | Numérique | Sécurité | Société

Et si les mathématiques nous aidaient à gagner à l'Euromillions?

Avner Bar-Hen, Conservatoire national des arts et métiers

26 octobre 2021

Vendredi 15 octobre, un heureux français a gagné 220 millions d'euros à l'Euromillions, soit le plus gros jackpot de l'histoire de la loterie européenne. N'est-ce pas le bon moment pour se demander si les maths ne peuvent pas donner les numéros gagnants?

► | Jeux | Statistique

« Métavers » : le nouvel Eldorado ?

Stéphane Bourliataux-Lajoinie, Conservatoire national des arts et métiers

19 octobre 2021

Facebook mais aussi Alibaba et Tencent se lancent dans la course au « métavers » en investissant plusieurs millions de dollars. Si le concept de métavers n'est pas récent, l'usage commercial de ce monde digital connaît depuis 30 ans des essais tout aussi réguliers que ses échecs. Les nouvelles technologies immersives peuvent-elles transformer ce concept en réalité économique pérenne ?

► | Numérique | Sports - Loisirs

Vingt ans de guerre à l'opium en Afghanistan : retour sur une déroute américaine

Michel Gandilhon, chargé d'enseignement, master de Criminologie

29 septembre 2021

Le 7 octobre 2001, les États-Unis, suite aux attentats du 11 septembre précédent, lançaient, avec leurs alliés de l'OTAN, l'opération « Enduring freedom ». Celle-ci visait à détruire les infrastructures d'Al-Qaïda en Afghanistan et le régime des talibans, jugé coupable de les abriter et de les protéger.

► | International | Sécurité | Santé publique

Les djihadistes peuvent-ils gagner ?

Newsletter Geostrategia
13 septembre 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°83/4 du 14 septembre 2021.

► | Sécurité | International

Executive Summary du rapport de la Task Force “Les Réserves au service de la France”

Newsletter Geostrategia
20 juillet 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°81/2 du 25 juin 2021.

► | Sécurité | Citoyenneté

Pourquoi tant de suicides chez les agriculteurs ?

Pierre Chaudat Maître de conférences IAE Clermont Auvergne - Université Clermont Auvergne (UCA), Dany Gaillon, Psychologue (Cnam), Thierno Bah Maître de conférences en Sciences de gestion, Université de Rouen Normandie
8 juillet 2021

Double homicide suivi d'un suicide d'une même famille d'agriculteurs dans la Creuse, suicide d'un maire agriculteur dans le département du Rhône, scandale lié à des déclarations politiques ironisant sur la corde avec laquelle un paysan avait mis fin à ses jours... En ce début d'année 2021, l'actualité médiatique ne cesse de témoigner de situations de détresse dans le monde agricole.

► | Santé au travail

Comment le travail social est-il devenu un métier à risque ?

Marcel Jaeger Professeur émérite de Travail social et d'intervention sociale
7 juillet 2021

Comment comprendre les crises qui agitent le monde du travail social ? Les drames récents – meurtres d'Audrey Adam le 12 mai dans l'Aube et de Cyril Pierreval, directeur d'un centre d'accueil à Pau en février – mais aussi la dénonciation de conditions de travail compliquées pour ces professionnels participent d'un phénomène ancien.

► | Action sociale | Santé au travail | Santé-social

[La Minute Stratégie #18], Entreprendre dans la complexité

Sanaa Hajj Safa, spécialiste des sciences de gestion au Cnam Liban
25 juin 2021

Comment penser ou (re)penser l'entrepreneuriat au lendemain de la crise sanitaire ? C'est ce que propose d'analyser Sanaa Hajj Safa, spécialiste des sciences de gestion au Cnam Liban

► | Entrepreneuriat | Entreprise | Société

C'est quoi l'ingénierie ?

Jean-Marie Barbier, Formation et apprentissages professionnels UR Cnam 7529 Chaire Unesco ICP Formation professionnelle, Construction personnelle, Transformations Sociales
12 juillet 2021

UNE ACTIVITE A LA FOIS VALORISEE ET FLOUE. La notion d'ingénierie est très valorisée en contexte professionnel dans l'espace francophone, notamment depuis le milieu du 20ème siècle. Se substituant au terme de génie, elle réussit la performance de susciter à la fois des connotations scientifiques/rationnelles ordonnées autour de la notion de 'progrès', et des connotations relatives à une approche globale, contextualisée, singulière de l'action.

► | Formation | Métiers | Société | Travail

Les radicalisations au temps du Covid-19

Newsletter Geostrategia

15 juin 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°80/1 du 15 juin 2021.

► | Sécurité | International | Santé publique | Société

Lobbying et alimentation: les «aliments traditionnels», le nouvel argument des anti-Nutri-score

Serge Hercberg, Cnam et Université Sorbonne Paris Nord; Chantal Julia, Université Sorbonne Paris Nord; Mathilde Touvier, Inserm et Pilar Galan, Université Sorbonne Paris Nord

14 juin 2021

Proposé en 2014 par des chercheurs académiques indépendants spécialisés en Nutrition et santé publique, le Nutri-score est un logo d'information nutritionnelle à cinq couleurs destiné à aider les consommateurs à juger, d'un simple coup d'œil, la qualité nutritionnelle des aliments au moment de leur acte d'achat pour les orienter vers des choix alimentaires plus favorables à la santé.

► | Alimentation | Economie | Santé publique

Le commerce de drogues n'a pas attendu Internet pour impliquer nos réseaux sociaux

Sonny Perseil HDR en science politique et sc. de gestion, Lirsa EA4603

1 juin 2021

Depuis le début de l'année 2021, quelques événements tragiques liés à la problématique des drogues, comme le procès de l'affaire dite Sarah Halimi ou la mort du policier Éric Masson retiennent l'attention de la presse. Ces faits divers, pas nécessairement plus représentatifs que d'autres, sont à ce point médiatisés qu'ils semblent obliger les politiques à prendre position, suivant la logique des effets d'information mise en évidence en particulier par Jacques Gerstlé.

► | Santé publique | Société | Sécurité

[La Minute Stratégie #17], Maîtriser son impact environnemental quand on est un opérateur télécom

Jean-Benoît Besset, directeur de la stratégie réseaux et IT chez Orange France

28 mai 2021

Jean-Benoît Besset, directeur de la stratégie réseaux et IT chez Orange France - Maîtriser son impact environnemental quand on est un opérateur télécom

► | Numérique | Innovation | Développement durable

La Boussole stratégique de l'Union européenne

Newsletter Geostrategia

11 mai 2021

La Newsletter de Geostrategia propose chaque mois à ses lecteurs-abonnés un édito et un bouquet de 6 articles de réflexion stratégiques, puisés au sein de son réseau de partenaires. Nous vous proposons de découvrir l'un des articles associés à l'Edito n°80/1 du 12 mai 2021.

[La Minute Stratégie #16], Quiproquos interculturels

Sakura Shimada, maître de conférences au Cnam

30 avril 2021

Sakura Shimada, maître de conférences au Cnam, nous parle des quiproquos liés à l'interculturalité

► | Culture | Société

Bonnes feuilles : Le travail bien fait, clé du bien-être au travail

Yves Clot, Laboratoire CRTD

23 avril 2021

La crise sanitaire a mis en évidence l'importance des professionnels de « première ligne » (soignants, agents d'entretien, livreurs, etc.). Ces derniers tirent notamment leur reconnaissance de la qualité du travail effectué, ce qui permet même dans certains cas de renverser les rapports de force avec leur hiérarchie. Pour Yves Clot, professeur émérite au Conservatoire national des arts et métiers (CNAM) cette qualité du travail constitue plus largement la « clé de la santé au travail, celle du corps et celle de l'esprit ». Le chercheur fait appel à changer de regard sur ce qui fait le bien-être d'un salarié dans son dernier livre « Le prix du travail bien fait » (Éditions La Découverte), co-écrit avec Jean-Yves Bonnefond, Antoine Bonnemain et Mylène Zittoun, dont nous vous proposons ici les bonnes feuilles...

► | Santé au travail | Travail

Vaccin contre le Covid-19: «L'opération Warp Speed, un succès américain»

Thomas Durand, Professeur de management stratégique au Cnam

19 avril 2021

Le chercheur en gestion stratégique Thomas Durand montre, dans une tribune au « Monde », comment des arrangements organisationnels et institutionnels inédits ont permis aux Américains de produire un vaccin en moins d'un an.

► | International | Santé publique

Innover pour faire face à la crise : que peut-on apprendre des organisations humanitaires ?

Fadia Bahri Korbi, Maître de conférences en sciences de gestion

14 avril 2021

Du 17 mars au 11 mai 2020, alors que toute la France se confine sous l'effet de l'épidémie de la Covid-19, les sans-abris, encore isolés, sont les seuls à occuper les rues désertées.

► | Action sociale | Citoyenneté | Santé publique

Covid-19 : Comment les autotests pourraient changer la donne

Lulla Opatowski, professeure en modélisation des maladies infectieuses, Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (UVSQ) – Université Paris-Saclay et Laura Temime, professor, Cnam

9 avril 2021

Dans un contexte de circulation épidémique soutenue tel que celui que nous traversons, de nombreuses épidémies localisées - dites « clusters » - sont fréquemment rapportées dans les établissements de soins, les EHPAD, mais aussi en milieu scolaire ou en entreprise.

► | Santé publique | Citoyenneté

Quid

le podcast

PODCAST #1

Alain Toledano: QUID de la santé intégrative?

Si vous aussi vous souhaitez comprendre le monde qui vous entoure, alors installez-vous confortablement et lancez les épisodes : bienvenue dans [QUID, le podcast](#) !



Avec la passion d'alimenter le débat public et de nourrir la réflexion de chacun à propos du Covid, nos experts interviennent pour s'interroger, comprendre, s'évader...



La Minute Stratégie

société

Chaque mois, la stratégie qui sous-tend un sujet de

[Tweets de @LeCnam](#)

