

LES DERNIÈRES ACTUALITÉS DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

Rwanda 1994 :
traces du
génocide des
Tutsi

Exposition
présentée du 14
mai au 12 juillet
Commissaires
de l'exposition :
Rémi Korman
(Université
catholique de
l'Ouest) et
François Robinet
(Université de
Versailles Saint-
Quentin-en-
Yvelines)
Scénographie,
graphisme :
Atelier Ping Pong
Entrée libre et

Exhalon, la
start up du
souffle

En cours de
création, la start
up née au
Laboratoire
Infection et
Inflammation (2I)
propose un
diagnostic
instantané des
pathologies liées
au souffle.

Diagante, une
start up où
investir

Parmi le
classement des
100 start up
dans lesquelles
investir en 2024
publié par le
journal
Challenges
figure Diagante,
une start-up en
biotech fondée à
l'UVSQ en 2019
qui développe
des dispositifs
médicaux pour
améliorer la
détection des
infections.

Volting :
répétitions et
prochain
spectacle

Une
représentation
du spectacle À la
Verticale de Soi
par la
compagnie
Mobilis -
Immobilis aura
lieu le 26 avril à
Andrésy, avec
en amont des
répétitions
accueillant du
public.

gratuite. Du
mardi au samedi
de 13h00 à
19h00.

La
Contemporaine :
184 cours Nicole
Dreyfus, 92 000
Nanterre

Notre Dame de
Paris, cinq ans
après l'incendie

Prévue en
décembre 2024,
la réouverture de
Notre Dame
remet sur le
devant de la
scène ce
monument de
structure
gothique, étudié
par Paolo
Vannucci,
chercheur au
Laboratoire de
mathématiques
de Versailles.

Podcasts
Histoires
culturelles

Découvrez la
série de
podcasts
"Histoires
culturelles" sur
les secteurs et
les politiques
culturelles
réalisée en
partenariat avec
le Centre
d'histoire
culturelle des
sociétés
contemporaines,
et pilotée par
Anaïs Fléchet,
enseignante-
chercheuse.

Les secrets des
carottes de
glace révélés
en vidéos

Découvrez la
série de vidéos
sur les carottes
des glaces «
DEEPICE stories
– Insights into
ice & climate »
conçues par le
Laboratoire des
sciences du
climat et de
l'environnement.

Des diamants
bleus pour
comprendre l'
interaction spin-
orbite

Des mesures d'
absorption
optique à très
haute résolution
ont permis de
comprendre le
spectre lumineux
du diamant
synthétique dopé
au bore, dans le
cadre d'une
collaboration
internationale
entre le GEMaC
et l'université de
Kyoto (Japon).

Découvrez le nouveau microscope électronique à transmission MOSTRA

Ce nouvel équipement, qui a la particularité de fonctionner sur une large gamme de tensions, permettra d'étudier une grande variété de matériaux allant des alliages aéronautiques présents dans les réacteurs aux matériaux moléculaires pour les technologies quantiques.

Présentation de l'outil en vidéo !

Le projet GENDEREDCLIMATE

Lancé par Nina Sahraoui, chargée de recherche au laboratoire PRINTEMPS (UVSQ/CNRS), le projet GENDEREDCLIM

Au coeur de l'écologie humaine

Azabou, spécialiste du cerveau

Comprendre l'importance du sport dans la santé mentale et physique, que ce soit dans le haut niveau ou le sport au quotidien, à l'occasion de la semaine olympique et paralympique.

Installation d'un dispositif unique de mesures des gaz à effet de serre à bord du Ballon Generali de Paris par le projet européen ICOS-Cities

Ce dispositif, impliquant le LSCE, va permettre aux climatologues de constater l'efficacité de l'action en faveur du climat de la ville et guider les décideurs politiques dans leur choix.

Le projet GMF
lauréat de
l'appel à projets
Logistique 4.0

À l'occasion du
4e comité
interministériel
de la logistique
(CILOG), les
pouvoirs publics
ont dévoilé 16
lauréats
supplémentaires
de l'appel à
projets
Logistique 4.0.
Le projet GMF
mené au
laboratoire
DAVID* en fait
partie.

Parole de
doctorant :
Juan Carlos
Martinez Rocha

Actuellement en
2e année de
thèse au LISV,
Juan Carlos
Martinez Rocha
travaille sur le
développement
d'un système
d'interactions
homme-machine
pour le projet de
fauteuil roulant
innovant Volting.

Subventions
Legs Poix 2024
pour l'UVSQ

Trois projets en
santé menés à
l'UFR Simone
Veil -Santé sont
lauréats de
subventions
Legs Poix,
accordées par la
Chancellerie des
Universités.

Retour sur le
cycle des
symposiums
Sport et santé

Dans la
perspective de l'
accueil d'
épreuves des
Jeux
Olympiques de
Paris 2024 sur le
territoire de
Saint-Quentin-en-
Yvelines, l'UVSQ
a organisé
depuis 2018 cinq
événements
scientifiques liés
à la thématique
du sport et de la
santé.

Au coeur de
l'actu avec
Steve
Hagimont,
spécialiste de
l'histoire
environnementale

Comprendre
l'évolution et
l'impact du
tourisme d'hiver
en montagne sur
l'environnement

Oligofeed,
lauréate de
Tech for future
Organisé par La
Tribune, le plus
grand
événement tech
de France a
récompensé à
Lyon six startups
de la région
Aura, dont
Oligofeed, la
start up au
service des
abeilles.

Parution N°
spécial Mondes
en
Développement
" Politiques et
institutions
dans la
résilience des
petites
économies
insulaires face
aux chocs"

Le numéro
spécial de la
revue Mondes

3 questions à
Marie Herr
autour de la
pénurie de
médicaments
en France

Le 29 février
2024, l'
Assemblée
nationale
instaure une
obligation de
stocks planchers
pour remédier à
la pénurie de
médicaments en

et l'avenir des stations de ski françaises.

en Développement n°204 est paru en janvier 2024. Il est intitulé : "Politiques et institutions dans la résilience des petites économies insulaires face aux chocs".

France, problème de santé publique fréquent. Explications par Marie Herr, épidémiologiste.

Médaille David Bates 2024 attribuée à Franck Montmessin

C'est pour ses contributions clés à la compréhension du cycle de l'eau sur Mars et ses travaux innovants de développement instrumental que Franck Montmessin, directeur de recherche au LATMOS, a été distingué.

Médaille d'argent du CNRS 2024 pour Amaelle Landais

C'est pour l'ensemble de ses travaux liés au climat passé que le CNRS a remis la médaille d'argent à Amaelle Landais, glaciologue et climatologue au Laboratoire des Sciences du climat et de l'environnement.

Lancement du programme de recherche spin pour un numérique durable

Ce lundi 29 janvier a été lancé un nouveau programme national de recherche, SPIN, piloté par le CEA et le CNRS en partenariat avec l'Université Paris-Saclay, l'Université Grenoble-Alpes et l'Université de Lorraine. L'objectif de ce programme, auquel le GEMaC

Le Latmos impliqué dans la mission EnVision

Le Comité des Programmes Scientifiques (SPC) de l'ESA vient d'approuver le démarrage du développement de la mission EnVision, dédiée à l'étude de Vénus, à laquelle participera notamment le Laboratoire Atmosphères, Observations spatiales (LATMOS).

participe, est de favoriser le développement d'innovations spintroniques pour un numérique plus frugal, agile et durable.

Publication :
Actes du Colloque "La propriété en droit civil, in or out ?"
Publication du numéro spécial "La propriété en droit civil, in or out" issue du colloque éponyme (tenu à Versailles en juin 2022)

Observations :
tendances de la perte d'ozone polaire depuis 1989
Signe potentiel de rétablissement de la colonne d'ozone arctique. Une équipe internationale a analysé l'évolution du contenu intégré d'ozone au cours des 3 dernières décennies dans les régions polaires.

Au coeur de l'actu, avec Géraldine Giraudeau, spécialiste des enjeux du Pacifique
Comprendre le contexte actuel et les enjeux des "migrations climatiques" à travers l'exemple de Tuvalu et le contenu du traité signé entre Canberra et le petit archipel menacé de submersion.

Prix «Frontiers of Knowledge» pour Jean Jouzel et Valérie Masson-Delmotte
Cinq scientifiques européens ont été distingués par la Fondation BBVA dans la catégorie Changement climatique.

L'appli Beppe Fenoglio
Giovanni Vitali est enseignant-chercheur en Humanités numériques au laboratoire DYPAC. Il a créé une application touristique et historique qui émane d'un de ses projets de recherche "Atlas Fenoglio. Un'identità letteraria per un nuovo secolo".

Prix "Best Olfaction & Fragrance Research Award" pour Olivier David et Franco Doro
L'article "Industrial Fragrance Chemistry: A Brief Historical Perspective" d'Olivier David, chimiste organique à l'Institut Lavoisier de Versailles et Franco Doro récompensé par des professionnels de la parfumerie.

Vente spéciale de la BD Passion physique à l'UFR des Sciences de l'UVSQ !
La bande dessinée Passion Physique, coécrite par une chercheuse du GEMaC et éditée par la Société française de physique, sera en vente le 18 décembre dans le hall du bâtiment Fermat, à l'UFR des Sciences de l'UVSQ.

L'Université, terre de start-up
Formation, recherche, innovation, entrepreneuriat, les universités françaises travaillent à répondre aux défis sociétaux de demain et contribuent pleinement à l'innovation du tissu socio-économique grâce à leurs étudiants entrepreneurs, leurs chercheurs, laboratoires et structures de recherche.