



Campus de l'alimentation
ENILIA • ENSMIC | Surgères
Lait, Céréales & Aliments

QUOI DE NEUF AU CDI ?
Décembre-Janvier 2025



Revue & périodiques

Alternatives économiques, 01/2025, 454

Dossier : **productivité**, pourquoi la France décroche.

Politique : les dix **dossiers chauds** de 2025.

France : **plans sociaux**, le début d'une tempête pour l'emploi.

Justice : les **peines** s'allongent, les **prisons** débordent.

International : l'**Espagne**, nouvel eldorado européen ?

Entreprise : - Qui paiera la déconfiture de l'empire **Drahi** ?

- Comment **Vincent Bolloré** renforce son contrôle sur **Vivendi**.

Écologie : faut-il exploiter le **lithium** de l'**Allier** ?

Société : le coût public gargantuesque de la **malbouffe**.

Entretien avec... le président de l'OFCE : " La trajectoire de la **dette publique** est inquiétante ".

Culture : la **librairie** indépendante en danger.

Alternatives économiques. Hors-série, 01/2025, 130

Déchiffrer 2025

- France : augmentation des **impôts** et du **Smic**, inégalités de **patrimoine**, réforme des **retraites**, **dette publique**.
- International : enjeux économiques du retour de **Trump**, **travailleurs** au Royaume-uni, guerre en **Ukraine**, fin du modèle économique **chinois**, exploitation des **minerais** critiques en **Afrique**.
- Écologie, le grand déni : **réchauffement** climatique, interdiction des **voitures** thermiques, **agriculture** à énergie positive, baisse **démographique**, déchets **plastiques**...

Bimsa (Le), 12/2024, 245

Filière bois : comment va la **forêt** française ?

Nutrition : bien **manger** pour mieux **vieillir** (livret disponible en PDF au CDI).

Cahiers pédagogiques, 01/2025, 597

Actualité éducative : que dit vraiment l'**étude Timss** ?

L'école ailleurs : à **Gaza**, entre traumatismes et survie, la **résilience éducative**.

Dossier : **apprendre par le corps** (penser le corps à l'école, bouger en classe, incorporer les arts, sortir de la classe).

Campagnes solidaires, 12/2024, 411

Victoire : **OGM** ou non, les variétés rendues tolérantes aux **herbicides** devront être **tracées** du champ à l'assiette.

Dossier : la **terre** au cœur des luttes paysannes.

Actualité : 19 milliards d'euros d'**argent public** à la rescousse du système **agroalimentaire** français.

Campagnes solidaires, 01/2025, 412

Dossier : pour des **campagnes vivantes**, soyons fermes !

Actualité : **Lactalis**, la politique de la terre brûlée.

Terrain : l'**accès** inégal à l'**eau** pèse sur les petites exploitations.

Chemins de la mémoire (Les), 11/2024, 288

Dossier : les **étrangers** dans la **Résistance** française.

Chemins de la mémoire (Les). Hors-série, 10/2024

Le sport et les armées

- Le développement de la pratique sportive dans l'armée après 1870.
- Gymnastes, officiers aviateurs et sportsmen à la Belle Époque.
- Le sport dans la Grande Guerre.
- Le sport au service des régimes totalitaires.
- Endoctrinement et pratique sportive.
- Sportifs et militaires aux États-Unis.
- Les soldats sportifs : bataillon de Joinville, reconstruction des blessés par le sport, Invictus games.

Grands dossiers des sciences humaines, 12/2024, 77

Populisme, radicalité, néolibéralisme, écosocialisme, féminismes, islamisme, intersectionnalité, procédurisme, woke/antiwoke, décolonial... Le **nouvel âge** des **idées politiques**.

- Penser, **critiquer**, anticiper, **lutter** au 21ème siècle.
- **Où va la France ?** Crise dans la Ve République.
- **Où va le monde ?** Le basculement autoritaire.

I love english world, 01/2025, 378

Into the future

- Nasa's ambitious space colony plan.
- Tomorrow's world in numbers.
- From sci-fi to reality.
- Projects to save the world.
- Virtual reality relationships.

Infovrac, 11/2024, 253

Dossier : le savoir-faire du **vrac** français au-delà de nos frontières.

ATEX : le dépoussiérage particulièrement exposé.

CFIA Toulouse : acteur de développement de l'agroalimentaire dans le Grand Ouest.

Manutention des matières premières : le **rôle** de l'**IA** dans la production de demain.

Investissement : un site coopératif dédié à la valorisation de **graines sans gluten**.

Manutention des produits en vrac : réduction de la poussière et amélioration du remplissage.

Technique : nouvelle génération de **dépoussiéreur**, solution innovante de **stockage** et **désinsectisation**, désinsectisation des céréales et légumineuses au **gaz carbonique**.

Installations : une usine de trituration landaise qui concourt à relocaliser la **filière soja**.

Journal du pâtissier (Le), 12/2024, 512

En coulisses : les **additifs** et les **fibres** ajoutées.

L'avenir sera responsable : la nouvelle éthique du **plastique**.

Recettes : la **galette des rois**, une histoire qui feuillette le temps.

Une gourmandise à la loupe : le **soufflé glacé Rothschild**.

Profession : spécial **Sirha** de Lyon.

Journal des pâtissiers (Le), 01/2025, 513

En coulisses : le **sablé** en question.

Enjeu : les **traiteurs** jouent leurs propres notes sucrées.

L'avenir sera responsable : **impact environnemental**, la pâtisserie doit revoir sa copie carbone.

Recettes : les **cheesecakes**.

Une gourmandise à la loupe : le **pain d'épices**.

Nouvelles de la Boulangerie Pâtisserie, 01/12/2024, 1101

Dossier : **tendances alimentaires**, le grand retour du plaisir.

Conseil de pro : la **farine de seigle**.

Nouvelles de la Boulangerie Pâtisserie, 15/12/2024, 1102

Dossier : quel **avenir** pour la **boulangerie** artisanale en 2025 ?

Juridique : l'**emploi** d'une personne en situation de **handicap**.

Nouvelles de la Boulangerie Pâtisserie, 01/01/2025, 1103

Dossier : les artisans **boulangers-pâtissiers** plutôt bons élèves en gestion des **ressources humaines**.

Conseils de pro : pour une **pâtisserie** plus **saine**.

Nouvelles de la Boulangerie Pâtisserie (Les), 15/01/2025, 1104

Dossier : les **chiffres** clés de la **filière céréalière** française pour 2023-2024.

Apprentissage : vers une révision à la **baisse** des **aides**.

Santé : **bactérie** ou **virus** ?

Opéron (L'), 12/2024, 112

- Prise en charge palliative et **fin de vie**.
- Créer un **jeu** avec les étudiants autour de l'examen de **biologie médicale**.
- Le bac à sable (sandbox) de Windows et la **virtualisation**.
- Comment le **cerveau** régule l'**inflammation**.

Process alimentaire, 12/2024, 1428

Dans l'usine : Lyon Biscuit accélère sur sa feuille de route **décarbonation**.

Performance environnementale : l'**alimentaire** en quête de durabilité.

Ingrédients **BBV** : les biscuits, barres et energy balls étoffent leur palette.

Procédés : améliorer les performances de **tranchage** en alliant respect des produits et ergonomie.

Emballage : le **QR-code** augmenté trace sa voie.

Alertes alimentaires : **anticiper** pour éviter la **crise**, s'organiser pour **protéger** sa **réputation**.

Profession fromager, 11/2024, 114

Filière : une pression très forte sur nos **AOP**.

Sur le vif : **IGP Tomme des Pyrénées**, les fermiers s'engagent.

AOP Pélardon : l'enjeu des ressources.

Île de Minorque : le **mahon-menorca** pour tous les goûts.

Technique : prévenir les retards de **formation** des **croûtes** lavées ou morgées.

Analyse systémique : la méthode des 5 M pour maximiser l'**efficacité** de son **atelier**.

Profession fromager, 01/2025, hors-série 23

Guide 2025 des fromages français au **lait cru** : départements, type de lait, familles de fromage, signes de qualité, fabricants ou affineurs.

Que choisir ? 01/2025, 642

Ça pourrait vous arriver : **pompe à chaleur** gâcheuse de vie.

Produits laitiers : après le skyr, l'arnaque au **kéfir** ?

Dentifrices : sans **fluor** mais avec **sucre** !

Pollution et santé : le **plastique**, c'est catastrophique.

Démarchage téléphonique : le début de la **fin** ?

Déserts médicaux : séduire les jeunes.

Bien manger : la "**sécu**" **alimentaire** fait des émules.

Tests : machines à expresso, montres connectées, liseuses, matelas Ikea.

Revue de l'alimentation animale (La), 12/2024, 782

Aliments biologiques : *Aurouze* se développe et modernise son usine.

Nutrition : focus sur les **acides aminés**.

Aftaa : assurer la **sécurité** et la **santé** au **travail**.

Petfood : les travers de l'alimentation alternative.

RIA, 12/2024, 872

Usine du mois : l'atelier *Inové*, l'**accélérateur végétal** de *LSDH*.

Entretien : "La France doit se redonner une **stratégie alimentaire** conquérante".

Entreprendre : **Léa Nature** repart à l'offensive, **Bel** accélère dans le végétal.

Dossier : la **filière laitière** en quête de **compétitivité**

- les laiteries cherchent un second souffle,
- des ingrédients laitiers aux multiples fonctionnalités,
- les pompes au service de l'efficacité industrielle

Production : les **sucriers** mettent les gaz pour **décarboner**.

Emballages : **écoconception**, alléger sans sacrifier.

Qualité : le **logo Origin'Info** fait ses premiers pas sur les **emballages**.

Ressources humaines : les défis de la **filière laitière** pour être **attractive**.

RIA, 01/2025, 873

Usine du mois : la laiterie **La Côtière**, le négociant devenu industriel.

Entretien : "Nous allons agir collectivement pour **diminuer** les taux de **sucre**" (Président de la FEB).

Dossier : **restauration**, le laboratoire de l'**innovation alimentaire** (marché, tendances, innovation).

Production : **air comprimé**, trois leviers pour réduire la facture énergétique.

Équipement : l'**IA** pour améliorer l'hygiène des process.

Emballages : un avenir redessiné pour le **bois**.

Qualité : des **étiquettes alimentaires** qui peuvent tromper le consommateur.

Science & Vie Junior, 01/2025, 424

Que répondre à ta pote qui... adore les **zoos** ?

Physique : **magnétisme**, la force invisible.

Science : le secret partagé des **hêtres**.

Préhistoire : au cœur de la **grotte Chauvet**.

Science & Vie Junior, 02/2025, 425

- Tu as un incroyable **talent**... Révèle-le !
- Le (célèbre) **inconnu** de **Notre-Dame** de Paris.
- Où est passé l'**air** de **Mars** ?
- Pourquoi notre **goût change**-t-il avec l'âge ?

Sciences humaines, 12/2024, 374

Rencontre avec... Boris **Cyrułnik** : "C'est la rage de comprendre qui m'a sauvé".

Enquête : **soldats** américains **exécutés**, le cimetière secret de la Libération.

Monde en devenir : à l'âge de l'**IA**, faut-il briser nos machines ?

Dossier : famille, travail, société... comment **trouver sa place** ?

Une vie, une œuvre : Günther Anders, l'**humanité** en sursis.

Sciences humaines, 02/2025, 375

Entretien : "**Penser l'universel** dans un monde tribalisé" (S. B. Diagne, philosophe sénégalais).

Regards croisés : voulons-nous encore **faire société** ?

Monde en devenir : le **viol**, histoire d'un crime ordinaire.

Dossier : lents, bordéliques, rêveurs, neuroatypiques... la **résistance** discrète des **inadaptés**.

Une vie, une œuvre : Janusz Korczak, la vie héroïque de l'inventeur des **droits de l'enfant**.

Sesame, 12/2024, 16

Déchiffrage : transition protéique et **injonctions nutritionnelles**.

Pesticides : **phyto-victimes**, la potion amère.

Greenseas : sous le tapis, les **algues vertes**.

Sport & vie. Hors-série, 12/2024, 61

Allergie, la maladie du siècle

- Interview : l'**allergologue** Catherine Quéquet mène l'enquête.
- Physiologie : les mystères de l'**asthme**.
- **Génétique** : un héritage empoisonné.
- Alimentation : le régime sans **gluten** est-il une mode ?
- Environnement : comment s'entraîner dans un monde **pollué** ?
- Dopage : le casse-tête du **salbutamol**.
- Entraînement : quel rôle joue l'**histamine** dans l'adaptation à l'effort ?
- Rencontre : Benoit Girondel, l'**ultra-traileur** qui fuit l'été.

Sport et vie, 01/2025, 208

Endurance : avantage aux **femmes**.

Diététique : caféine, taurine, cétones, nicotine... enquête sur ces produits au frontière du **dopage**.

Arthrose : la (bonne ?) solution de l'acide hyaluronique.

Secours en montagne : la tragédie du Mont Blanc qui changea tout.

Nadia Comaneci : une gymnaste aux mains de la Securitate.

Primatologie : les **singes** aiment-ils les shoots d'**adrénaline** ?

We demain, 12/2024, 48

IApocalypse now, la connexion entre *Trump* et la *Silicon Valley*.

Interview de... *Naomi Klein*, **altermondialiste** canadienne : "Vous êtes optimiste ?" Non, désolée...".

Innovation, écologie, solidarité : la méthode basque.

Captation du CO2 : les forêts à bout de souffle.

Entretien avec... l'ethnologue et **zoologue** *Jane Goodall*.

Bienvenue au **recycling Village** de Sumatra.

Du vivant dans son assiette : les **légumes fermentés** sont à la mode.

Citoyens, entreprises, pouvoirs publics, 12 **priorités décisives** pour **2030**.

We demain 100% ado, 12/2024, HS10

Reprends le contrôle de tes fringues ! Manifeste pour changer la mode.

- Fabrication textile, quels **impacts** sur la **planète** et l'humain ?
- L'enfer des **usines** de la **fast-fashion** (surexploitation des femmes et des enfants, pollution toxique, salaires de misère...).
- Prêt(e) à porter ces **matières** du **futur** ?
- Et si on **achetait** moins et **mieux** ?
- Les dessous de **Shein**.
- Repère-toi dans la jungle des **labels** et des **scores**.
- Que deviennent les **vêtements** déposés dans une borne à **recycler** ?
- Deviens un as de la **seconde main**.
- **Réparer**, c'est pas sorcier !

Livres du fonds documentaire

Pensé-Lhéritier, Anne-Marie. **Évaluation des produits cosmétiques : l'objectivation**. Cosmetic valley, 2019. 234 p.

Résumé :

- Allégations et cadre réglementaire. Bonnes pratiques cliniques dans le contexte de l'objectivation.
- Évaluation de l'effet hydratant, de l'effet antirides et des propriétés biomécaniques, de l'effet amincissant, de l'éclat de teint.
- Objectivation des produits de maquillage, de la protection solaire, des produits antitranspirants et déodorants. Mesure sensorielle.
- Évaluation de la réponse émotionnelle. Tests d'usage : objectifs, différentes méthodologies, différentes étapes d'un test consommateurs (recrutement, construction du questionnaire, distribution des produits et gestion du test, recueil des données et analyse des résultats).
- Exemples concrets de tests consommateurs : test monadique simple, tests comparatifs.

Cote : **615 PEN**

Feuilleley, Marc. **Sécurité des produits cosmétiques : approches techniques**. Cosmetic valley, 2024. 244 p.

Résumé :

- La sécurisation des produits cosmétiques : un défi éthique et environnemental.
- Ingrédients : nouveaux sourcings pour des ingrédients innovants (upcycling, biotechnologie verte, algues) ; extraction naturelle classique et sans solvants ; sécurité et intérêts des ingrédients multifonctionnels (conservateurs alternatifs, émulsionnants, phase grasse).
- Produits : sécurisation des formulations cosmétiques ; contrôle de la stabilité physico-chimique des émulsions ; sécurité de la distribution en vrac ; nanomatériaux et émulsions ; allergènes,

interférents endocriniens et substances indésirables ; évaluation clinique de l'innocuité du produit cosmétique.

- Décontamination des ingrédients et des produits.
- Efficacité protectrice microbiologique des packagings.
- Interactions cosmétiques/microbiote cutané.
- Écoconception des produits cosmétiques et ACV (Analyse du cycle de vie).
- Évaluation de l'empreinte environnementale du produit cosmétique.

Cote : **615 FEU**

Snöbell 2024 : programme et supports des intervenants. 11/2024. 102 p.

Résumé :

- Développer ses compétences olfactives et gustatives par l'**analyse sensorielle**.
- **Caractériser** ses **mix** et ses **glaces**.
- Tendre au **clean label**, sans additifs, sans produits ultra-transformés, avec des produits naturels (amidons, gommes de guar ou d'acacia, fibres alimentaires, protéines du lait).
- **Formuler** des glaces **allégées** en sucre, des glaces **végétaliennes**.
- **Résoudre** les **problèmes** en technologie de la glace et autres activités du glacier.
- Le **chocolat** dans tous ses états.

Cote : **663.6 SNO**

Keogh, Michelle. **Déshydrater les aliments chez soi : conseils et instructions étape par étape.** De Terran, 2017. 192 p.

Résumé :

Manuel pratique pour **conserver** des **denrées périssables** (fruits, légumes, viandes, herbes, graines) grâce à la déshydratation.

- Déshydrater des aliments chez soi est simple : un déshydrateur élimine l'eau des aliments grâce à une chaleur ventilée, tout en intensifiant les saveurs et en conservant les qualités nutritives.
- Conseils et instructions étape par étape (préparation, température, conservation) pour assurer un résultat parfait, dès la première fois.
- Les techniques de déshydratation à l'aide d'un four traditionnel sont également abordées.
- En s'appuyant sur de nombreuses photos, chaque chapitre est centré sur un savoir-faire particulier, depuis le séchage de simples fruits et légumes jusqu'à la création de viande séchée, en passant par la déshydratation des graines, la réalisation de repas et desserts crus ou encore les friandises pour animaux de compagnie. Cette technique s'applique également à la préparation des aliments (faire lever une pâte à pain, déshydrater les pâtes) ou à divers usages domestiques (préparation d'un pot-pourri, exfoliant pour le corps).
- 100 recettes sont proposées, dont cuirs de fruits, charquis, crackers et galettes, herbes et assaisonnements, tisane, yaourt ou encore pot pourri.

Cote : **664 KEO**