



Bibliothèque Universitaire de l'ENSIL-ENSCI

Aide à la
RECHERCHE DOCUMENTAIRE
2026-2027



SOMMAIRE

 KAOLIM – Le catalogue du Service Commun de la Documentation de Limoges (catalogue local) : (NOUVEAU : changement du paramétrage des filtres)	
Le catalogue du SCD de Limoges vous permet de rechercher dans l'ensemble des ressources documentaires des BU de Limoges (documentation papier et documentation électronique).....	3
 Catalogue du Système Universitaire de Documentation (catalogue national) : (NOUVEAU : recherche par DOI - Digital Object Identifier)	
Le catalogue du SUDOC est le catalogue collectif français réalisé par les bibliothèques et centres de documentation de l'enseignement supérieur et de la recherche. La bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI fait partie du SUDOC.....	9
 PEB – Prêt Entre Bibliothèques :	
Le PEB permet aux doctorants, enseignants, enseignants chercheurs, étudiants de l'ENSIL-ENSCI et du CEC, lecteurs extérieurs, d'obtenir sous forme d'originaux ou de photocopies, les documents que ni la Bibliothèque Universitaire de l'ENSIL-ENSCI, ni les autres BU de Limoges ne possèdent.....	14
 Thèses et mémoires en ligne :	
L'Université de Limoges met en ligne les thèses de doctorat, les thèses d'exercice et les mémoires soutenus à l'Université de Limoges.....	15
 Cours et conférences en ligne :	
Il existe des milliers de ressources gratuites (cours, travaux dirigés, exercices, tests, animations, vidéos, schémas...) en accès libre sur Internet. Elles sont mises en ligne par France Université Numérique (FUN) et les Universités Numériques Thématiques (UNT) avec l'aide du Ministère de l'Enseignement Supérieur.	15
 Droit d'auteur et plagiat.....	15
 Citer vos sources avec le style bibliographique « Vancouver » :	
Le Service Commun de la Documentation de Limoges met à votre disposition des outils pour rédiger et classer vos références bibliographiques	15
 Tutoriels et modèles Word : rédaction de thèses et mémoires	17
 Revues et e-books : interface de recherche : (NOUVEAU : Historique de recherche)	
Interface de recherche par titre, par sujet, par ISSN, par ISBN ou éditeur.....	17
 Plateformes multimédias pour l'apprentissage des langues : MyCow et MyCow FLE	
MyCow-Anglais : pour l'apprentissage de l'anglais et la préparation aux tests de certification	
MyCow-FLE : plateforme multimédia pour l'apprentissage du Français Langue Etrangère.....	18
 Médiathèque numérique ARTE VOD : (NOUVEAU : Précisions concernant le décompte des crédits. Accès à l'application « Médiathèque ARTE » sur BIOME)	
Plateforme qui vous permet de vous améliorer en anglais en visionnant des films en VO !	18
 Europresse : (NOUVEAU : vous pouvez adapter votre affichage sur Europresse avec Facil'ITI)	
Base de presse donnant accès à des milliers de titres nationaux et internationaux, généralistes et spécialisés	19
 Techniques de l'ingénieur : (NOUVEAU : Refonte complète du site)	
Encyclopédie francophone de référence en sciences appliquées, en texte intégral contenant 15 « thématiques »	23
 Scopus :	
Cette base de données offre les références d'articles de 21500 revues pluridisciplinaires depuis 1965 (couverture mondiale).....	27
 Cobaz : (NOUVEAU : Les normes et la question du changement climatique)	
La base de données bibliographiques COBAZ (anciennement SAGAWEB) offre un accès au texte intégral des normes françaises AFNOR et de certaines normes internationales ISO reprises par les normes françaises. Elle offre également un accès aux références bibliographiques, sans texte intégral, des normes internationales ISO et CEI, normes américaines ASTM et réglementation technique française et européenne.....	32
 Domaine des brevets : (NOUVEAU : Modification des paramètres de recherche)	
Esp@cenet vous donne accès gratuitement au réseau européen de bases de données brevets Esp@cenet	36
 Kompass : (NOUVEAU : filtres « Score ESG » et « Données groupe ». Accès aux rapports ESG et Solvabilité. Ajout de notes possible)	
Cette base de données offre un accès aux listes complètes d'entreprises françaises ou étrangères. Notre abonnement à la base de données Kompass permet d'accéder aux données entreprises de 73 pays.	38
 Mémo.....	43
 Affiche et « Livret plagiat et norme Vancouver » : (RAPPEL IMPORTANT !)	44

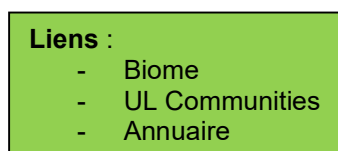
KAOLIM – Le catalogue du Service Commun de la Documentation de Limoges

La barre de recherche présente sur la page d'accueil du SCD (www.unilim.fr/scd/) vous emmène vers le catalogue **KaoLIM**, un véritable outil de découverte ! Il est également accessible directement sur **Biome (Catalogue des BU)**

Celui-ci vous permet de rechercher dans l'ensemble des ressources documentaires des BU de Limoges :

☞ la **documentation papier**,

☞ mais également la **documentation électronique** (les ressources numériques auxquelles est abonnée l'Université et des ressources numériques en accès libre).



Lien vers les ressources numériques :

- Trouver un livre ou une revue en ligne,
- Accès par disciplines,
- Liste alphabétique des ressources numériques,
- Cours et conférences en ligne,
- Thèses et mémoires en ligne,
- Presse et magazines,
- Vidéo à la demande,
- e-ressources en Orientation – Insertion professionnelle.

Accès au planning d'ouverture de l'ensemble des BU de Limoges

Horaires d'ouverture de la BU de l'ENSIL-ENSCI :
Lundi au jeudi : 8h-18h30
Vendredi : 8h-17h

Accessibilité - Biome - UL Communities - Annuaire

Université de Limoges Bibliothèques Universitaires Service Commun de la Documentation

Compte lecteur

Accueil Ressources numériques Fonds spécifiques Assistance et formation Service d'Appui à la Recherche Vos BU Infos pratiques

Trouver un livre, un article de revue, un ebook, un DVD...

KaoLim

Saisissez vos termes de recherche

Rechercher

Problème d'accès ? Recherche avancée

Planning d'ouverture

Agenda

Actualité

Mise à jour de KaoLim

KaoLim sera mis à jour le 7 juillet 2026. Voici la liste des améliorations qui

Actualité

HORAIRES D'ÉTÉ DANS LES BU

Vos BU passent à l'heure d'été

Les bibliothèques de l'Université de Limoges passent à l'heure d'été ! A

Actualité

FERMETURE EXCEPTIONNELLE

Fermeture des BU le vendredi 26 juin

En raison d'une réunion de service, les

Accès à l'actualité du SCD de Limoges

1^{er} mode de recherche :
recherche simple

2^{ème} mode de recherche :
recherche avancée
Permet l'utilisation des **opérateurs booléens** (and/or/not)

Compte lecteur :

Il vous permet de **consulter l'état de vos emprunts** et de les **prolonger** sans vous déplacer à la bibliothèque (*prolongation possible seulement si la date de retour des documents empruntés n'est pas arrivée à échéance*). Il vous permet également de **réserver** un document présent dans une autre BU de Limoges.

Identification :

Etudiants et personnels de l'Université : via Biome (cf. le nouvel ENT de l'Université de Limoges)

Lecteurs extérieurs : numéro de carte de lecteur et date de naissance (jjmmaa)

Liens présents en bas de page :

Rechercher	À votre service	Déposer vos travaux	Soutien à la Recherche
Tous les livres et revues en ligne Catalogue des Bibliothèques Universitaires Thèses et mémoires en ligne Sudoc	Nous contacter Questions fréquentes Prêt entre bibliothèques Traitement des données personnelles	Dépôt thèses de doctorat Dépôt thèses d'exercice Dépôt de mémoires	Service d'Appui à la Recherche HAL Données de la recherche Dépôt, archivage et diffusion des thèses de doctorat

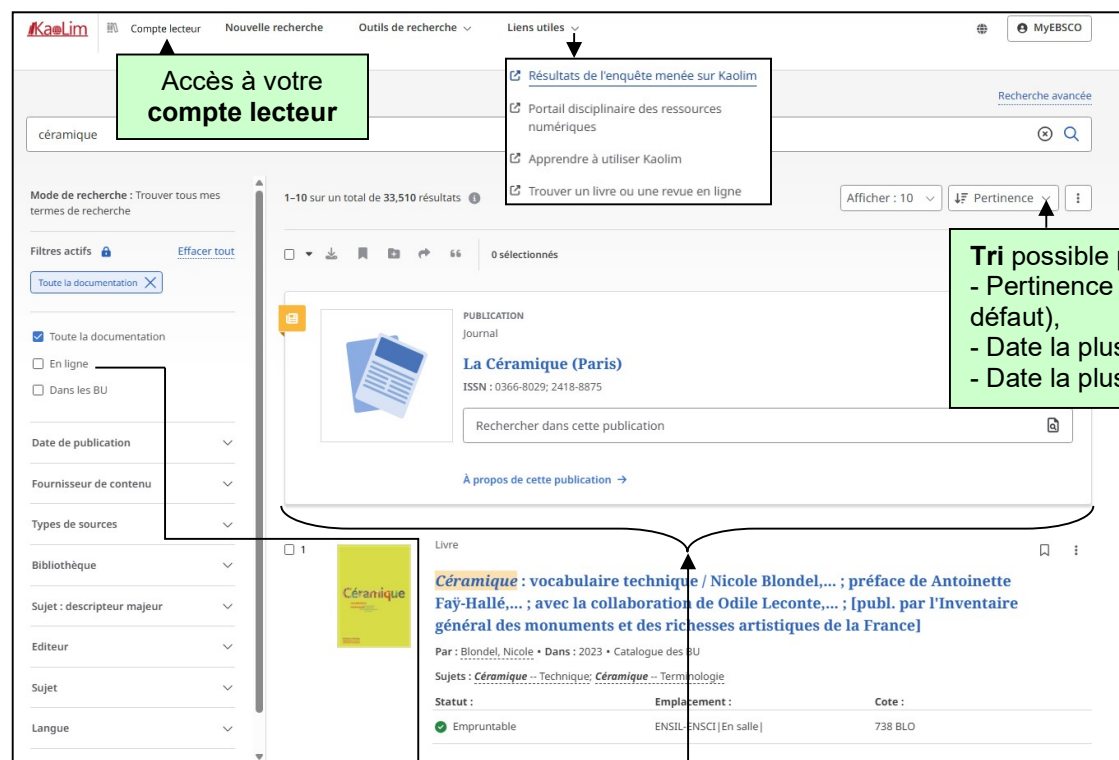
La colonne « Rechercher » permet d'effectuer une recherche dans :

- les e-books et les revues électroniques (par titre, sujet, ISSN ou ISBN, éditeur, ou via la liste exhaustive des titres, classés par ordre alphabétique),
- le catalogue des BU de Limoges
- les thèses et mémoires en ligne.
- le catalogue national (SUDOC) qui intègre le fonds documentaire de l'ensemble des BU de Limoges

Utilisez-la et effectuez une recherche sur le mot « céramique » :



Le mode « Recherche avancée » permet de réaliser une recherche plus ciblée dans le catalogue. Vous pouvez combiner plusieurs critères de recherche à l'aide d'opérateurs booléens.



Accès à votre compte lecteur

- Résultats de l'enquête menée sur Kaolim
- Portail disciplinaire des ressources numériques
- Apprendre à utiliser Kaolim
- Trouver un livre ou une revue en ligne

Tri possible par :

- Pertinence (par défaut),
- Date la plus récente,
- Date la plus ancienne.

Accès à Tous les filtres

Volonté du SCD de mettre en avant :

- les revues en ligne
- les e-books

A gauche, le paramétrage des filtres

Au centre, ce sont les résultats de notre recherche

The screenshot shows the Kaelim search interface. At the top, there's a navigation bar with 'Kaelim', 'Compte lecteur', 'Nouvelle recherche', 'Outils de recherche', and 'Liens utiles'. A search bar contains 'céramique'. Below the search bar, it says '1-10 sur un total de 33,510 résultats'. On the left, there's a sidebar for 'Filtres actifs' with a lock icon and 'Effacer tout'. The filters include 'Toute la documentation', 'En ligne', 'Dans les BU', 'Date de publication', 'Fournisseur de contenu', 'Types de sources', 'Bibliothèque', 'Sujet : descripteur majeur', 'Editeur', 'Sujet', and 'Langue'. The main results area shows a 'PUBLICATION Journal' titled 'La Céramique (Paris)' and a 'Livre' titled 'Céramique : vocabulaire technique'. Annotations with arrows point to various elements: 'Nombre de documents trouvés' points to the result count; 'Vous pouvez par exemple choisir le tri par : « Date la plus récente »' points to the 'Pertinence' dropdown; 'Le filtre « Date de publication » vous permet de lancer votre recherche au choix sur :' points to the 'Date de publication' filter; 'L'analyse du lot permet d'affiner la recherche et d'obtenir des résultats pertinents :' points to the filter sidebar; 'Le filtre « Types de sources » permet de sélectionner un type de document :' points to the 'Types de sources' filter; and 'Cliquez ensuite sur le bouton « Appliquer » pour actualiser vos résultats' points to the 'Appliquer' button.

L'analyse du lot permet d'affiner la recherche et d'obtenir des résultats pertinents :

- Limiter à
 - o Toute la documentation,
 - o En ligne,
 - o Dans les BU.
- Date de publication
- Fournisseur de contenu
- Types de sources
- Bibliothèque (possibilité de visualiser uniquement les documents de l'ENSIL-ENSCI)
- Sujet : descripteur majeur
- Editeur
- Sujet
- Langue

Cliquez ensuite sur le bouton « Appliquer » pour actualiser vos résultats

Pour notre exemple, limiter la recherche :

- aux livres imprimés (cf. limitez à « Dans les BU »)

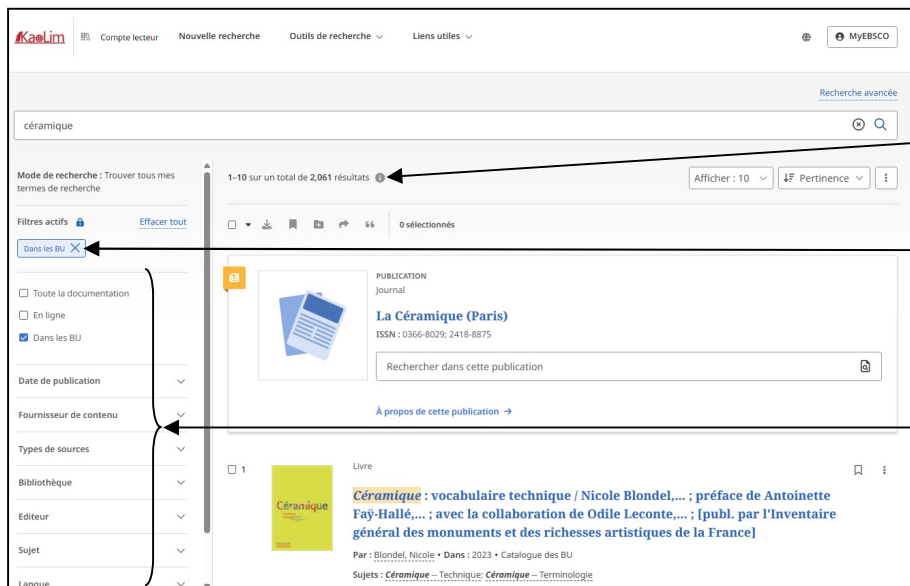
Le filtre « Types de sources » permet de sélectionner un type de document :

The screenshot shows the 'Types de sources' filter dropdown menu. It has a search bar 'Termes de recherche' and a list of source types with their counts: 'Revue universitaire (20,724)', 'Magazines (4,883)', 'Mémoires/Thèses (2,687)', 'Livres électroniques (2,166)', 'Livres (2,016)', 'Supports de conférence (1,192)', and 'Critiques (1,100)'. There is a link to '8 en plus'.

The screenshot shows the 'Filtres actifs' sidebar. It has a lock icon and 'Effacer tout'. The filters include 'Toute la documentation', 'En ligne', and 'Dans les BU' (which is selected with a blue checkmark).

Les menus déroulants permettent d'afficher une liste exhaustive

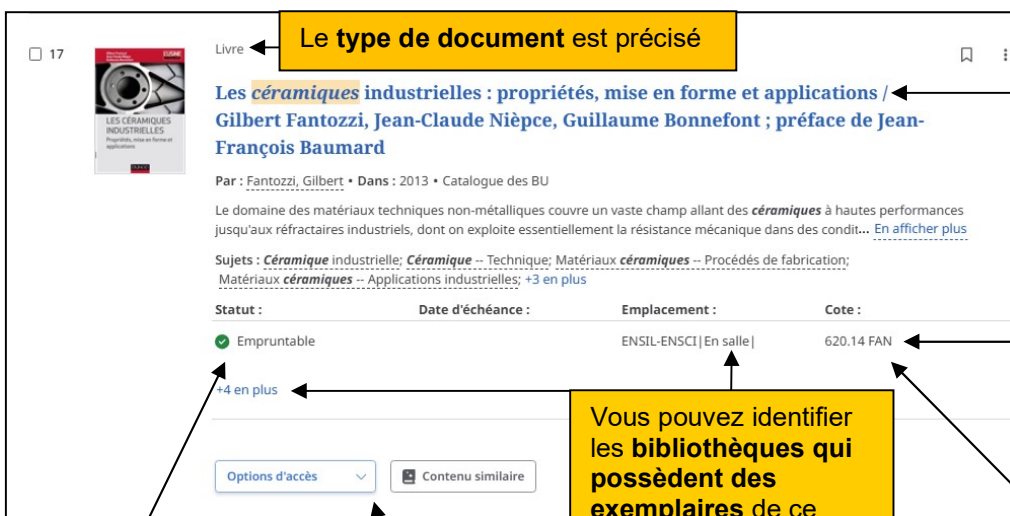
Une fois que vous avez modifié les filtres, vous pouvez cliquer sur le cadenas. S'il est bleu, cela signifie que les filtres que vous avez sélectionnés seront sauvegardés pour vos prochaines recherches. Sinon, vous pouvez cliquer à nouveau dessus pour que ces filtres ne soient pas sauvegardés.



2 061 documents trouvés après avoir utilisé le filtre « Dans les BU »

Possibilité de **supprimer le filtre** en cliquant sur la croix

Possibilité de **modifier les filtres** de notre recherche



Le type de document est précisé

Livre

Les céramiques industrielles : propriétés, mise en forme et applications / Gilbert Fantozzi, Jean-Claude Nièpce, Guillaume Bonnefont ; préface de Jean-François Baumard

Par : Fantozzi, Gilbert • Dans : 2013 • Catalogue des BU

Le domaine des matériaux techniques non-métalliques couvre un vaste champ allant des **céramiques** à hautes performances jusqu'aux réfractaires industriels, dont on exploite essentiellement la résistance mécanique dans des condit...

Sujets : **Céramique** industrielle; **Céramique** -- Technique; Matériaux **céramiques** -- Procédés de fabrication; Matériaux **céramiques** -- Applications industrielles; +3 en plus

Statut :	Date d'échéance :	Emplacement :	Cote :
Empruntable		ENSIL-ENSCI En salle	620.14 FAN

+4 en plus

Options d'accès

Contenu similaire

Cliquer sur le **lien** pour obtenir la notice détaillée

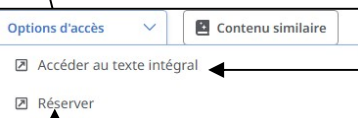
Localiser le document sur les rayons de la bibliothèque à l'aide de la « cote »

La cote est établie en fonction du **sujet** principal du document

Vous pouvez identifier les **bibliothèques qui possèdent des exemplaires** de ce document (cf. si plusieurs bibliothèques, le lien « + [...] en plus » est présent avec le nombre d'emplacement

Disponibilité du document avec la mention « **Empruntable** », « **Emprunté** », « **Exclu du prêt** » ou « **Indisponible** »

Lorsque le document est emprunté la **date de retour** apparaît dans la colonne « **Date d'échéance** » à droite



Cliquer sur le **lien** pour accéder à la **version numérique du document**

Cliquer sur le **lien** pour **réserver*** le document

le Prêt Itinérant (PI)

Circulation de documents entre BU : réservez et empruntez où que vous soyez !

Vous pouvez **faire venir dans votre BU les documents issus des autres bibliothèques** du réseau :

1. Choisissez votre document dans le catalogue
2. Réservez-le* via votre compte lecteur
3. Récupérez-le dans votre bibliothèque habituelle ou dans la BU de votre choix. Vous serez averti par mail (cf. messagerie unilim) de l'arrivée du document (Rmq : à tout moment il vous est possible de supprimer une réservation en cours depuis votre compte lecteur)

Objectif : assurer à toute la communauté universitaire une **égalité d'accès à la documentation**, quelles que soient les distances entre les différents sites

La notice détaillée du document :

Kaolim | Compte lecteur | Nouvelle recherche | Outils de recherche | Liens utiles | MyEBSCO

Recherche avancée

céramique

← Résultats

Livre

Les céramiques industrielles : propriétés, mise en forme et applications / Gilbert Fantozzi, Jean-Claude Nièpce, Guillaume Bonnefont ; préface de Jean-François Baumard

Publié dans/en : 2013
Base de données : Catalogue des BU
Par : Fantozzi, Gilbert

Options d'accès

Options d'accès

Accéder au texte intégral

Réserver

Détails

Contenu similaire

Disponibilité et emplacements

Statut :	Date d'échéance :	Emplacement :	Cote :
Empruntable		ENSIL-ENSCI En salle	620.14 FAN

+4 en plus

Informations supplémentaires

Titre

Les céramiques industrielles : propriétés, mise en forme et applications / Gilbert Fantozzi, Jean-Claude Nièpce, Guillaume Bonnefont ; préface de Jean-François Baumard

Langue

French

Auteurs

Fantozzi, Gilbert, 19...<...>

Informations sur la publication

Paris : Dunod, l'Usine nouvelle. DL 2013, cop. 2013.

Date de publication

2013

Description physique

1 vol. (XI-497 p.) ill., couv. ill. en coul. 24cm

Série

Collection technique & ingénierie

Type de publication

Book

Type de document

Book

Termes de sujet

Céramique industrielle
Céramique -- Technique
Matériaux céramiques -- Procédés de fabrication
Matériaux céramiques -- Applications industrielles
Matériaux céramiques -- Applications scientifiques
Matériaux céramiques en médecine
Verre -- Industrie et commerce

Résumé

Le domaine des matériaux techniques non-métalliques couvre un vaste champ allant des céramiques à hautes performances jusqu'aux réfractaires industriels, dont on exploite essentiellement la résistance mécanique dans des conditions extrêmes de température, de corrosion, d'abrasion etc. Cet ouvrage met l'accent sur les propriétés thermomécaniques de ces matériaux, en relation avec leurs compositions, leurs microstructures et leurs modes d'élaboration et offre, pour différents types de matériaux, les procédures d'élaboration et leurs applications industrielles. [Source : 4e de couv.]

Notes

Bibliogr. en fin de chapitres. Index -- Chapitre 1, Introduction générale aux céramiques
Chapitre 2, Les céramiques traditionnelles
Chapitre 3, Les céramiques thermostables
Chapitre 4, Les céramiques réfractaires
Chapitre 5, Les matériaux composites à matrice céramique et fibre longue
Chapitre 6, Les matériaux carbonés
Chapitre 7, Les céramiques pour la filtration, la catalyse et l'environnement
Chapitre 8, Les céramiques pour les applications biomédicales
Chapitre 9, Les céramiques pour l'électronique et l'électrotechnique
Chapitre 10, Les céramiques électrochimiques
Chapitre 11, Les céramiques transparentes
Chapitre 12, Les verres
Chapitre 13, Les liants minéraux
Chapitre 14, Les céramiques pour l'énergie nucléaire
Fonds Spécialisés : 8-ENSCI

Autres auteurs

Niepce, Jean-Claude, 19...<...>
Bonnefont, Guillaume
Baumard, Jean-François, 1947...<...>, author of introd

ISBN

978-2-10-057739-2

Numéro d'accès

cbu.324129

Accès au Texte intégral

Accès au format papier (cf. cliquer pour Réserver le document)

Cliquer sur le lien pour visualiser les autres ouvrages de Gilbert Fantozzi

Statut (disponibilité) et Emplacement (localisation) du document.
Ici l'ouvrage est localisé à :
- la BU de l'ENSIL-ENSCI, (cote : 620.14 FAN et 50 FAN- 4ex. « Empruntable » et 1ex. Emprunté jusqu'au « 2026-09-15 » / cote : 620.14 FAN - 1ex. « Empruntable »)

Cliquer sur les liens pour visualiser d'autres documents ayant les mêmes sujets

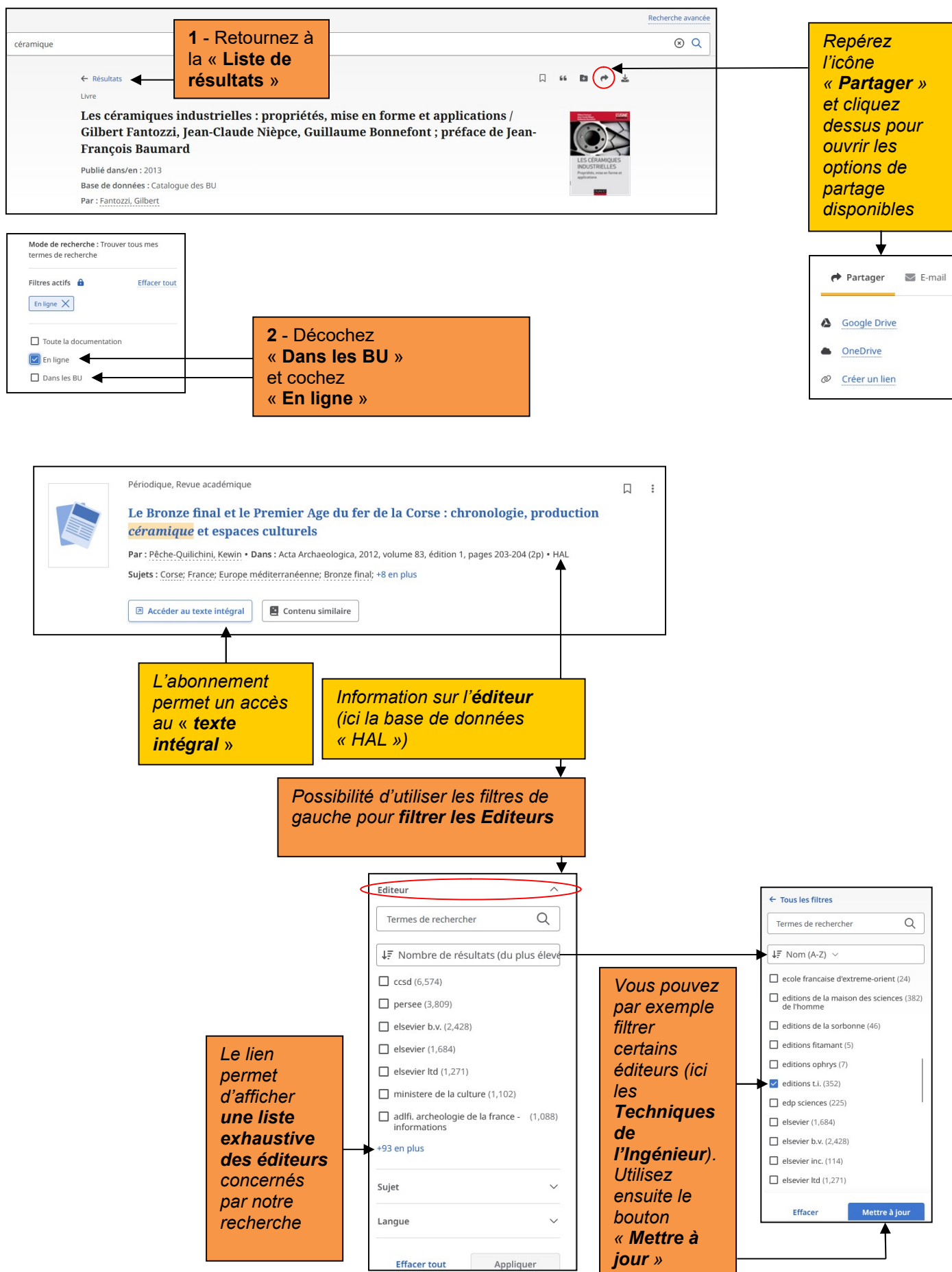
Utiliser l'outil de citation intégré à Kaolim pour obtenir rapidement une référence bibliographique :

Cliquer sur le bouton « ” », Kaolim va alors afficher les différents formats de citation possibles. Copier-coller la référence dans le format qui vous intéresse.

Pour info : le format Vancouver est très utilisé en sciences et parfaitement compris par vos équipes enseignantes

Notice détaillée (format OPAC - Online Public Access Catalog)

Limitons désormais la recherche aux « **Ressources électroniques** » :



Catalogue du Système Universitaire de Documentation

Le catalogue du SUDOC est le catalogue collectif français réalisé par les bibliothèques et centres de documentation de l'enseignement supérieur et de la recherche.

La bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI fait partie du SUDOC :

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Sudoc** » dans colonne « **Rechercher** » en bas de page
- lien sur la page d'accueil du SUDOC <http://www.sudoc.abes.fr/>

A quoi sert le catalogue du SUDOC ?

- ☞ il comprend plus de **15 millions de notices bibliographiques** qui décrivent **tous les types de documents** (livres, thèses, revues, ressources électroniques, documents audiovisuels, microformes, cartes, partitions, manuscrits (hors Calames) et livres anciens...),
- ☞ il décrit également les **collections de revues et journaux** d'environ 1500 établissements documentaires hors enseignement supérieur (bibliothèques municipales, centres de documentation...),
- ☞ il a pour mission de recenser **l'ensemble des thèses** produites en France.

Une recherche dans le catalogue Sudoc permet :

- ☞ d'obtenir la description bibliographique du document,
- ☞ de constituer une bibliographie par le téléchargement ou l'export de notices,
- ☞ de sauvegarder dans son panier, au fil de la recherche des enregistrements (jusqu'à 100) pour pouvoir les télécharger,
- ☞ d'accéder au texte intégral du document si celui-ci est accessible en ligne,
- ☞ de localiser un document dans une des bibliothèques du réseau Sudoc afin de pouvoir le consulter, en demander le prêt ou la reproduction.

Chercher dans le SUDOC : choisir un mode de recherche approprié

La recherche simple donne le plus grand nombre de réponses.

- ☞ Choisir un critère de recherche, par exemple « tous les mots » (proposé par défaut) et inscrire dans la fenêtre les mots correspondant à votre recherche.

La recherche avancée donne les réponses les plus précises.

- ☞ **Croiser des critères** de recherche, par exemple : titre et auteur
- ☞ **Utiliser les filtres** de recherche, par exemple : année de publication, type de publication (livres, thèses, périodiques), etc.
- ☞ Des pictogrammes permettent de repérer le type de publication

Recherche avancée : paramétrage de l'interrogation (Recherche par index et filtres)

Cliquez sur « Recherche avancée »

The screenshot shows the SUDOC website interface. At the top, there is a navigation bar with links: Accueil, Recherche simple, Recherche avancée, Résultats, Historique, Suivi PEB, Mon panier, Aide. Below this is a search bar with a dropdown menu set to 'rechercher (et)' and a search button. The main content area is titled 'Catalogue SUDOC' and contains a sidebar with links to external resources (SUDOC - Répertoire des bibliothèques, SUDOC - Z3950, SUDOC - SRI, IdRef, Calames, theses.fr, Site web de l'ABES) and a main text area describing the catalog. The text states that the catalog contains over 15 million bibliographic notices and describes collections of journals and newspapers from about 1500 non-university establishments. It also lists the types of searches possible: obtaining bibliographic descriptions, creating bibliographies, saving records to a basket, accessing full texts, and locating documents in the network.

Accueil | Recherche simple | Recherche avancée | Résultats | Historique | Suivi PEB | Mon panier | Aide

Copyright © 2026 ABES / OCLC

Possibilité de combiner plusieurs critères de recherche

Recherche par index et filtres | Recherche par sujet

Recherche par index et tri

Recherche

Veuillez saisir au moins un mot dans le formulaire de recherche ci-dessous en choisissant les paramètres souhaités

Mots sujet
Mots du titre
Mots auteur(s)
Nom de personne
Organisme auteur
Tous numéros
Titre complet
Titre abrégé (périodiques)
Collection
Editeur
Note de thèse
Note sur le financement
Note de récompense
Résumé ; sommaire
Tous les mots
Point d'accès sujet
Forme ; Genre
rature ; provenance ; conservation
Numéro national de thèse
DOI
ISSN livres
Mots sujet anglais
Sujet MESH anglais
Cote
Langue du document (code)
Pays de publication (code)
PCP : Plan de conservation partagée

Mots sujet
Mots du titre
Mots auteur(s)
Nom de personne

et
Mots du titre
et
Tous les mots
et
Tous les mots

trier par
année de publication

Tri possible par :
année de publication
pertinence
auteur
titre

Opérateurs booléens

Filtres à priori :
- langue
- zone géographique
- année de publication
- type de publication *

* Filtre « type de publication » :
Pour restreindre la recherche à un type de documents particulier, cliquer sur le lien « aucun », puis activer la/les case(s) correspondant au type de documents recherchés.

NOUVEAU

Recherche

LILLE-Université catholique
LIMOGES-IUFM Limousin
LIMOGES-SCD
LITTORAL-SCD
LORRAINE-UL-Bibliothèques
LYON1-SCD
LYON2-SCD
LYON3-SCD

La bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI fait partie de l'établissement du SCD de Limoges

« Mots sujet » : vocabulaire contrôlé utilisé par les bibliothécaires pour l'indexation sujet

Liste des résultats | Notice détaillée | Où trouver ce document ?

rechercher (et) (Mots sujet) sciences des matériaux | 25 résultat(s)
restreindre (Mots sujet) procédés de fabrication

Nombre de documents trouvés

Cliquer sur le lien pour obtenir la notice détaillée

Déroulement des pages

Services

Mon panier / Export

Affiner la recherche

Type de publication

Langue de publication

Pays de publication

Mot	Type	Compte
procédés	Mots sujet	119419
fabrication	Mots sujet	152306
matériaux	Mots sujet	133842
sciences	Mots sujet	906440

1. Fabrication additive de matériaux thermoélectriques par fusion laser sur lit de poudre
Baudry, Maxime (1999-.... ; auteur en sciences des matériaux) / 2024
2. Glass processing with ultra short laser pulses
Sohr, David (1992-....) / 2022
3. Advanced manufacturing and processing technology
CRC Press / 2021
4. De l'élaboration à l'utilisation des matériaux : caractéristiques, obtention, emplois
Darque-Ceretti, Évelyne (1949-....) / Ellipses / 2020
5. Design for Additive Manufacturing
Leary, Martin / Elsevier / 2020
6. De l'élaboration à l'utilisation des matériaux : caractéristiques, obtention, emplois
Darque-Ceretti, Évelyne (1949-....) / Ellipses / DL 2020
7. Materials and manufacturing : an introduction to how they work and why it matters
Atwater, Mark A. / McGraw Hill Education / 2019
8. Materials processing for engineering manufacture
Huda, Zainul / Trans Tech publications / 2017
9. Materials processing : a unified approach to processing of metals, ceramics and polymers
Francis, Lorraine Falter / Elsevier : Academic Press / 2016
10. Green and sustainable manufacturing of advanced material
Elsevier Science / [2015]

Iconne indiquant qu'il s'agit d'un « livre »

Iconne « ressource électronique »

Iconne « Thèse (version de soutenance) »

L'analyse du lot permet de visualiser les résultats triés par :

- Type de publication (*exemple ci-dessous*),
- Langue de publication,
- Pays de publication.

Services

Mon panier / Export

Affiner la recherche

Type de publication

Livres 15

Ressources électroniques 6

Thèses (version de soutenance) 4

Langue de publication

Pays de publication

Cliquez par exemple sur le **lien des livres** pour obtenir uniquement la liste des livres

L'historique des recherches permet d'afficher et de combiner entre elles les recherches effectuées

En cliquant sur « Où trouver ce document » vous identifiez la ou les bibliothèques qui possèdent le document sélectionné

Accueil | Recherche simple | Recherche avancée | **Résultats** | Historique | Suivi PEB | Mon panier | Aide

rechercher (et) Tous les mots trier par année de publication Recherche

Liste des résultats | Notice détaillée | **Où trouver ce document ?**

rechercher (et) (Mots sujet) sciences des matériaux | 25 résultat(s)
restreindre (Mots sujet) procédés de fabrication

Prêt Entre Bibliothèques
Prêt
Photocopie

Services
Mon panier / Export
Liens
notices liées

Identifiant pérenne de la notice : <https://www.sudoc.fr/249478080>

Type(s) de contenu (modes de consultation) : Texte
Type de support matériel : Volume

Titre : [De l'élaboration à l'utilisation des matériaux](#) : caractéristiques, obtention, emplois / Évelyne Darque-Ceretti,... Marc Aucouturier,... Éric Felder,... [et al.]

Alphabet du titre : Latin
Auteur(s) : [Darque-Ceretti, Évelyne \(1949-....\)](#), Auteur
[Aucouturier, Marc \(1947-....\)](#), Auteur
[Felder, Éric \(1947-....\)](#), Auteur
[Horgnies, Matthieu \(1976-....; Ingénieur\)](#), Auteur

Date(s) : 2020
Langue(s) : français
Pays : France
Publication : [Paris : Ellipses, DL 2020](#)
Description : 1 volume (320 p.)... couv. ill. ; 26 cm
(Technosup)
Appartient à la collection : [Technosup \(Paris\), ISSN 1275-3955](#)
ISBN : 978-2-340-03972-8 (br.) : [35 EUR]
EAN : 9782340039728

Notes : En avant-titre : "Matériaux". - Autre auteur : Matthieu Horgnies. - IUT, BTS, 1er cycle

Annexes : Notes bibliogr. en fin de chapitres

Résumé(s) : "Présenté sous la forme originale d'articles variés classés par ordre alphabétique, l'ouvrage s'adresse aux étudiants scientifiques ainsi qu'aux enseignants, ingénieurs et toutes personnes s'intéressant aux **matériaux** qui nous entourent. Il présente un panorama diversifié sur ces **matériaux**, leurs propriétés et leur exploitation. Une première partie présente, pour 32 **matériaux** ou familles de **matériaux** (allages, polymères, semi-conducteurs...) un bref historique, leurs principales propriétés mécaniques et caractéristiques, ainsi que quelques anecdotes instructives. La deuxième partie traite des diverses propriétés d'usage des **matériaux** (durée, usure, valorisation...) et de leur exploitation pratique dans des domaines variés. Les problèmes environnementaux et sociétaux sont également évoqués. La troisième partie est consacrée aux **procédés** de mise en œuvre pour l'obtention, le traitement et la transformation de ces **matériaux** en objets utiles" (4e de couverture)

Sommaire : Chapitre 1, **Matériaux**
Chapitre 2, Propriétés et usages
Chapitre 3, **Procédés** et élaborations

Appartient à la collection : [Technosup \(Paris\), ISSN 1275-3955](#)

Autre(s) titre(s) : **Matériaux : de l'élaboration à l'utilisation des matériaux** caractéristiques

Sujets : [Matériaux](#)
[Science des matériaux](#)
[Procédés de fabrication](#)
TA403
[Manuels d'enseignement supérieur](#)

Forme ou Genre : [Manuels d'enseignement supérieur](#)

Liens externes
Worldcat : [1200118062](#)
[Google](#)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Aller à

Liens permettant de parcourir le catalogue

Possibilité de constituer un **panier** de sauvegarde contenant les notices (il s'agit de la description des documents et non des documents eux-mêmes) que l'on a sélectionnées et que l'on peut alors :

- envoyer par messagerie
- visualiser sur écran avant de les imprimer ou de les enregistrer

Exemple de localisation pour un ouvrage de la bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI :

The screenshot shows the 'Prêt Entre Bibliothèques' interface. On the left, there's a sidebar with 'Prêt', 'Photocopie', 'Services', 'Mon panier / Export', and 'Liens'. The main area displays a list of 107 libraries. A yellow box highlights the text: 'En cliquant sur la bibliothèque de votre choix, vous obtenez sa disponibilité pour le Prêt Entre Bibliothèques. Exemple, si vous cliquez sur « EVRY-BU » :'. Below this, a detailed view for 'EVRY-BU' is shown, indicating 'Disponibilité' and 'Cote : 620.11 ELA uti'. Another yellow box states: 'Vous pouvez constater que la BU de l'ENSIL-ENSCI possède cet ouvrage, la BU Sciences et la BU de l'IUT de Limoges également'. A third yellow box at the bottom explains the PEB service: 'Le PEB (Prêt Entre Bibliothèques) permet aux doctorants, enseignants, enseignants chercheurs, étudiants de l'ENSIL-ENSCI et du CEC, lecteurs extérieurs, d'obtenir sous forme d'originaux ou de photocopies les documents que ni la bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI, ni les autres BU de Limoges ne possèdent. Ce service est gratuit (sauf demande auprès de bibliothèques étrangères) depuis 2021. Cf. modalités du PEB, page suivante.'

REMARQUES pour affiner la recherche :

Pour un résultat plus précis, il est possible d'utiliser les **opérateurs booléens** et/ou les **troncatures**, en « recherche simple » comme en « recherche avancée ».

Les opérateurs booléens

ou permet d'obtenir les réponses contenant un ou tous les termes de recherche

et permet d'obtenir les réponses contenant tous les termes de recherche

et pas permet d'exclure un ou plusieurs termes de la recherche

Les troncatures

? ou ***** remplace un nombre indéfini de caractères/mots

Exemple : la requête « *nombre** » trouvera « *nombre, nombres, nombreux* »

remplace un ou aucun caractère/mot

Exemple : la requête « *nombre#* » trouvera « *nombre, nombres* », mais pas « *nombreux* »

! remplace un seul caractère/mot

Exemple : la requête « *nombre!* » trouvera « *nombres* » mais pas « *nombre, nombreux* »

Le PEB (Prêt Entre Bibliothèques)



Le **PEB** permet aux doctorants, enseignants, enseignants chercheurs, étudiants de l'ENSIL-ENSCI et du CEC, lecteurs extérieurs, d'obtenir sous forme d'originaux ou de photocopies, les documents que ni la bibliothèque de l'ENSIL-ENSCI, ni les autres BU de Limoges ne possèdent.

Ce **service est gratuit** (sauf demande auprès de bibliothèques étrangères) pour les **lecteurs de l'ENSIL-ENSCI et du CEC**.

Deux documents disponibles sur le site du SCD et/ou à la Bibliothèque Universitaire de l'ENSIL-ENSCI sont à compléter et à signer avant de les remettre à l'équipe de la BU de l'ENSIL-ENSCI :

- un **formulaire de demande d'habilitation Prêt Entre Bibliothèques**,
- un **formulaire de demande de PEB**.

Procédures à suivre :

- vous êtes **étudiant** :

La demande d'habilitation et le formulaire de demande de PEB doivent être signés par le **responsable de la spécialité**.

- vous êtes **doctorant** :

La demande d'habilitation doit être signée par le **responsable de votre entité de rattachement** (ex : le Directeur de l'IRCER).

Le formulaire de demande de PEB doit être signé par votre **encadrant**.

- vous êtes **enseignant** :

- si la demande de PEB est faite dans le cadre de la **Formation** :

La demande d'habilitation doit alors être signée par le **responsable du département**.

Le formulaire de demande de PEB doit être signé par l'**enseignant demandeur**.

- si la demande de PEB est faite dans le cadre de la **Recherche** :

La demande d'habilitation doit être signée par le **Directeur de laboratoire**.

Le formulaire de demande de PEB doit être signé par l'**enseignant demandeur**.

- vous êtes **lecteur extérieur** : ce service est **payant**

- le PEB peut être pris en charge par votre entité de rattachement.

La demande d'habilitation et le formulaire de demande de PEB doivent être signés par le **responsable de votre entité de rattachement**.



GRATUIT – GRATUIT – GRATUIT – GRATUIT – GRATUIT – GRATUIT

*Le Service Commun de la Documentation applique la **gratuité**
(sauf demande auprès de bibliothèques étrangères)
pour les photocopies et prêts de documents depuis 2021,
pour les personnes habilitées des laboratoires, services et départements de
l'Université de Limoges.*

Thèses et mémoires en ligne

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, onglet « Ressources numériques », choisir « Thèses et mémoires en ligne ».

Afin de valoriser au mieux les travaux de la communauté universitaire, les bibliothèques universitaires mettent en ligne les **thèses de doctorat, les thèses d'exercice et des mémoires soutenus à l'Université de Limoges**. Ces travaux sont directement accessibles via la **plate-forme Aurore**. Si la plupart des documents sont en accès libre, d'autres, conformément à la volonté de leurs auteurs, ne sont accessibles sur authentification qu'à la communauté universitaire de Limoges.

Vous pouvez également consulter Theses.fr, le catalogue national des thèses de doctorat françaises. La base de données de theses.fr est en constante évolution. L'ensemble des thèses de doctorat soutenues en France depuis 1985 des thèses en préparation est signalé.

Cours et conférences en ligne

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, onglet « Ressources numériques », choisir « Cours et conférences en ligne ».

Il existe des milliers de ressources gratuites (**cours, travaux dirigés, exercices, tests, animations, vidéos, schémas...**) en accès libre sur Internet. Elles sont mises en ligne par France Université Numérique (**FUN**) et les Universités Numériques Thématiques (**UNT**) avec l'aide du Ministère de l'Enseignement Supérieur. Vous y trouverez également « **Canal U** », la vidéothèque numérique de l'enseignement supérieur (cours et conférences) et « **UL Communities** », la plateforme pédagogique de l'Université de Limoges.

Droit d'auteur et plagiat

L'abondance des contenus imprimés ou en ligne incite, souvent par méconnaissance, à ignorer les règles fondamentales du droit d'auteur. Il est facile de confondre citation et plagiat ! Pourtant, dans un cursus universitaire, le plagiat peut coûter cher.

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur l'onglet « Assistance et formation » puis choisissez « Droit d'auteur et plagiat » dans la partie « Aide à la rédaction de travaux universitaires ».

La **charte anti-plagiat de l'Université** indique que « le plagiat est une fraude grave relevant de la section disciplinaire qui pourra prononcer une sanction allant de l'avertissement à l'exclusion définitive de tout établissement de l'enseignement supérieur. »

(source : <https://www.unilim.fr/scd/formation/droit-dauteur-et-plagiat/>)

Citer vos sources avec le style bibliographique « Vancouver »

Dans le cadre de la rédaction de vos travaux universitaires ou de toute autre publication scientifique, il est essentiel de référencer vos citations et les notions empruntées à d'autres auteurs. C'est une triple nécessité :

- **Une nécessité juridique** permettant de respecter la propriété intellectuelle de l'auteur (droit d'auteur),
- **Une nécessité académique** permettant à un jury ou un enseignant de vérifier la pertinence des sources utilisées,
- **Une nécessité éthique** apportant une meilleure crédibilité à vos travaux.

Rédaction de vos références bibliographiques avec le style « Vancouver »

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur l'onglet « Assistance et formation » puis choisissez la partie « Aide à la rédaction de travaux universitaires » et consultez le lien « Tutoriels : Gestion de bibliographie ».

La partie « **2 Les systèmes de référencement courants** » propose un tutoriel vous indiquant comment rédiger vos références bibliographiques en consultant le lien « **Systèmes numériques (Vancouver)** ».

Le choix du style sera généralement guidé par vos responsables dans la rédaction de vos travaux universitaires. Dans le cas contraire, sachez que le **style bibliographique Vancouver** est l'un des systèmes de classement de références bibliographiques les plus utilisés en sciences fondamentales et appliquées.

Le style Vancouver est un système numérique :

- Au fil du texte de votre projet/rapport/etc., vous devez référencer toutes les notions dont vous vous êtes inspiré(e) et toutes vos citations à l'aide d'un **numéro de référence**. Les numéros sont attribués par ordre d'apparition.

Le style Vancouver préconise un numéro, entre parenthèses ou entre crochets (ex : « (1) » ou « [1] »), à la suite de la notion ou citation à référencer **dans le corps de votre projet/rapport/etc.**
 - Les **numéros** attribués doivent par conséquent se retrouver, par ordre d'apparition, dans votre **bibliographie**.

Dans la table de références, une référence peut être décrite avec l'aide du style **Vancouver** par :

Pour un **livre** : Auteur A, Auteur B, Auteur C. Titre du livre. Numéro de l'édition éd. Ville (Code de pays) : Maison d'édition ; Année de publication.

Pour un **article de revue** : Auteur A, Auteur B, Auteur C. Titre de l'article. Titre abrégé du périodique. Année ; Volume (Numéro) : Pages.

Pour un **article électronique** : Auteur A, Auteur B, Auteur C. Titre de l'article. Titre abrégé du périodique [En ligne]. Année [cité le *date où le document est cité*] ; Volume (Numéro) : Pages. Disponible : <URL>

Pour un **hyperdocument** : Titre du site Web [En ligne]. Ville (code de pays) : Maison d'édition ; Année de publication. Titre de la page Web [cité le *date où le document a été visité*]. Disponible : <URL>

Pour un **document interne** : Auteur A, Auteur B, Auteur C. Titre : codification. ENSIL-ENSCI : Année
Ce sont souvent des documents uniques dans une armoire bien précise. On ne les référencera pas dans le rapport-école mais dans le rapport entreprise.

Pour une **thèse** : Auteur A. Titre [mention du grade]. Ville (Code de pays): Maison d'édition ou Université; Année de publication.

Exemples en adoptant le style bibliographique « Vancouver » :

- (1) Marry S. Architectures low-tech : sobriété et résilience. Bihoux P, editor. Parenthèses; 2023
- (2) Philippon P. PFAS et ressources en eau : comment faire face? L'eau, l'industrie, les nuisances. 2024 ; N°472 : page 33
- (3) Belghazdis M, El Khalfaouy M, Hachem E-K. Thermal insulation revolution in buildings between past and present: An updated review. Matériaux et Techniques [Internet]. 2024 Jan 1 [cited 2024 Jun 19];112(1). Disponible: <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=edselc&AN=edselc.2-52.0-85192680261&lang=fr&site=eds-live>
- (4) Institut de Céramique Française [En ligne]. Limoges ; 2015. Livre « Technologie céramique » : le livre de chevet pour l'industrie céramique traditionnelle [visité le 17 juin 2024]. Disponible : <https://ceramique-francaise.com/livre-technologie-ceramique/>
- (5) R. David, P. Coopamah. Simulateur de vol : rapport de projet ENSIL/MIX3. ENSIL-ENSCI : 2005-2006
- (6) Trouillard G. Contribution à l'étude des phénomènes électromagnétiques liés aux futurs systèmes mobiles de réception hertzienne à bord des véhicules automobiles : Conception, réalisation et tests des antennes correspondantes [thèse]. [Limoges] : Université de Limoges ; 2003

Rmq : Si une même référence est citée plusieurs fois dans le texte, elle porte toujours le même numéro et n'apparaît qu'une fois dans la bibliographie.

Citer rapidement une référence avec Kaolim (NOUVEAU !)

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur l'onglet « **Assistance et formation** » puis choisissez « **Aide à la rédaction de travaux universitaires** ». Cliquez sur le lien « **Tutoriels : Gestion de bibliographie** » pour accéder à l'onglet rouge « **1. Le référencement bibliographique léger et rapide** ». Celui-ci vous propose l'outil de recherche de notre site web, pour obtenir rapidement une référence bibliographique en consultant le tutoriel « **Kaolim : afficher une référence rapide** »

Rédaction automatique avec Zotero

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur l'onglet « **Assistance et formation** » puis choisissez la partie « **Aide à la rédaction de travaux universitaires** » et consultez le lien « **Tutoriels : Gestion de bibliographie** ».

La partie « **3 Automatiser votre biblio avec Zotéro** » vous invite à utiliser le **logiciel Zotéro** : logiciel libre de gestion de références bibliographiques (détection et enregistrement automatique de références, stockage local et distant, rédaction automatisée de votre bibliographie, compatible Windows, Mac Os et Linux).

Des tutoriels sont mis à votre disposition :

- Télécharger Zotéro,
- Présentation de Zotéro,
- Installer Zotéro,
- Etc.

Tutoriels et modèles Word : rédaction de thèses et mémoires

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur l'onglet « Assistance et formation » puis choisissez « Tutoriels : Word et modèles ».

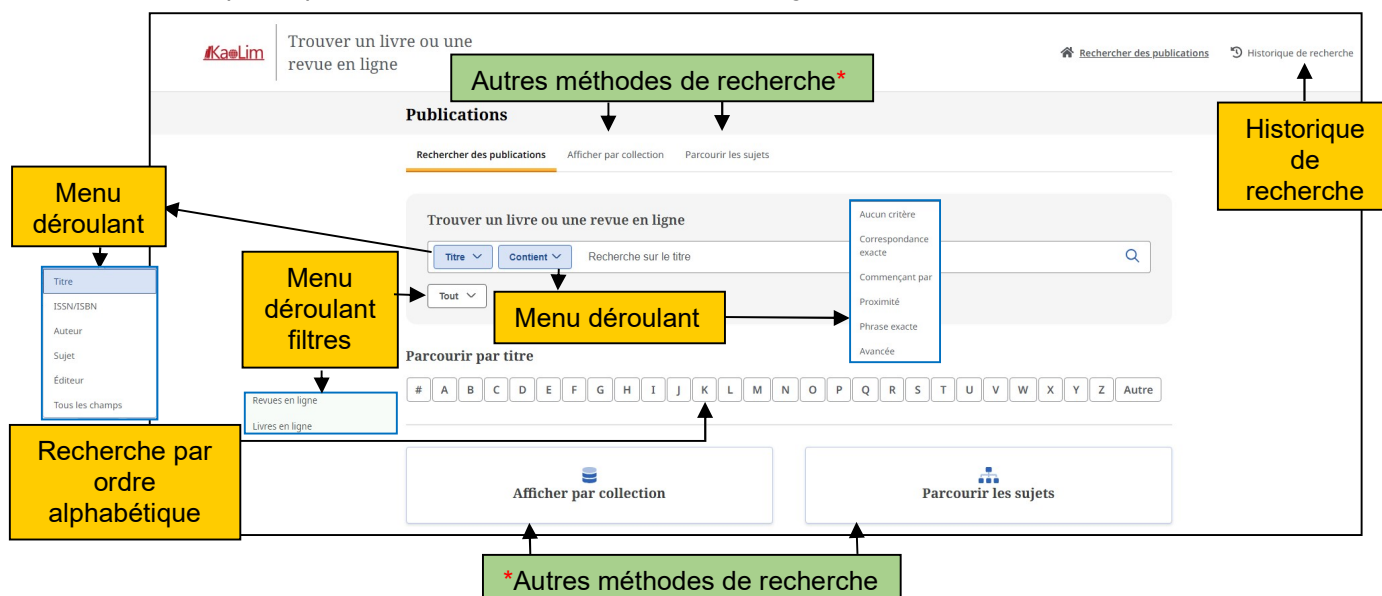
Tutoriels principaux :

- « **Bien gérer les images dans Word** »,
- « **Créer des tables spécifiques** » (cf. Word permet la création de tables des matières automatiques, mais aussi de tables des figures, graphiques, et tout autre objet que vous souhaitez voir répertorié dans votre document).

Revue et eBooks : interface de recherche

Le site internet du Service Commun de la Documentation de Limoges vous propose une **interface d'interrogation des revues et eBooks en ligne**, par titre, par sujet, par ISSN (revue), par ISBN (e-book), par auteur ou éditeur. Elle vous garantit une meilleure mise à jour des titres disponibles et des liens directs vers le texte intégral.

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « Ressources numériques » puis « Trouver un livre ou une revue en ligne ».



>>>Pour info, la plateforme d'eBooks ScholarVox vous donne accès à des eBooks en Sciences de l'Ingénieur

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « Ressources numériques » puis sur « Accès par disciplines » et choisissez « Sciences de l'Ingénieur » puis l'onglet rouge « ScholarVox ».

Plateformes multimédias pour l'apprentissage des langues

MyCow - Anglais : pour l'apprentissage de l'**anglais** et la préparation aux tests de certification.

MyCow est une plateforme multimédia interactive pour l'apprentissage de l'anglais, mettant à disposition des articles, des vidéos, des podcasts, et des exercices.

La version de préparation à la certification propose en plus des lexiques et des exercices en rapport avec différents environnements professionnels, ainsi que des exercices pour s'entraîner dans l'esprit des tests TOEIC et Bulats (ainsi qu'une partie du TOEFL).

Choisir « *Learn English* » sur la page d'accueil de MyCow (en haut à droite).

MyCow – Français (FLE) : plateforme multimédia pour l'apprentissage du **Français Langue Etrangère**. Elle est destinée à un public niveau A1 à C1. Elle permet d'accéder à des articles, à des ressources audios et vidéos, ainsi qu'à des exercices d'entraînement aux tests de certification.

Choisir « *Apprendre le français* » sur la page d'accueil de MyCow (en haut à droite).

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis « **Liste alphabétique des ressources numériques** ».

Médiathèque numérique ARTE VOD

Améliorez votre anglais en visionnant les films en VO !

Le SCD vous propose un **service de vidéo à la demande** sur la Médiathèque numérique d'Arte et d'Universciné. L'accès à la Médiathèque numérique Arte VOD : il vous suffit de **vous connecter à la plateforme avec vos identifiants habituels BIOME** ou avec vos **identifiants de lecteur extérieur** (votre inscription à la BU doit impérativement être à jour).

Votre inscription vous permet **désormais** d'obtenir **10 crédits par mois** (avec un **comptage différent selon le type de vidéos**)

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis « **Liste alphabétique des ressources numériques** »,
- via l'application « **Médiathèque ARTE** » sur **BIOME**

Pour la plupart des films de la plateforme **1 crédit est décompté par film**, sauf désormais pour les **longs métrages très récents** et sortis en salle de cinéma depuis moins de 12 mois qui décompteront **2 crédits** et pour les **courts métrages** qui ne décompteront plus que **0,5 crédits**.

Le nombre de crédit demandé (0.5, 1 ou 2) sera indiqué sur chaque programme avant la confirmation de la commande.

- Vidéos accessibles pendant 30 jours après commande (onglet **Mon compte VOD** en haut à droite de l'écran sous votre compte utilisateur) et visionnables pendant 48h après la première ouverture
- Téléchargements possibles sur PC, Mac, tablettes et mobiles et possibilité de visionner les vidéos en mode hors-connexion avec l'application de lecture mobile (Application Médiathèque numérique Arte disponible sur les stores Android et IOS). Streaming compatible tous systèmes.
- Application disponible pour télévision connectée

Cliquez sur « **Catalogue** » en haut de l'écran, puis sur « **Voir tout le catalogue** ». Il est ensuite possible de filtrer les résultats à l'aide des filtres présents sur la gauche. Un filtre « **Langues** » est disponible.

*Il est possible de choisir entre version originale (VO) et version française (VF) sur une partie du catalogue vidéo. Attention, cette option n'est pas accessible sur tous les programmes. Référez-vous à la signalétique présente sur chaque fiche. La signalétique vous indique que le film que vous allez voir est **disponible en plusieurs versions audio** : vous pouvez donc choisir entre le visionner en **version française (VF)** ou en **version originale sous-titrée français (VOST)**. Après avoir cliqué sur le bouton lecture puis « **confirmer la location** », une **nouvelle fenêtre s'ouvre** et vous offre la possibilité de lancer le programme dans la **version de votre choix**. **Cochez la version audio souhaitée** puis cliquez sur « **Visionner** » pour lancer le film. **En téléchargement**, si vous avez confirmé la location d'un programme sur lequel la VF et la VO sont disponibles, vous verrez **deux films distincts** apparaître dans votre lecteur de téléchargement. Téléchargez alors le film qui comporte, dans le titre, la mention qui vous intéresse : « **version originale** » ou « **version française** ».*

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, onglet « **Ressources numériques** », choisir « **Liste alphabétique des ressources numériques** » et sélectionner « **Europresse** ».

Base de presse donnant accès en texte intégral, à des milliers de **journaux et magazines locaux, nationaux et internationaux, généralistes et spécialisés**. Vous pourrez feuilleter les différents numéros d'une publication, qu'elle soit disponible en PDF ou non.

L'**Espace PDF** vous permet de rechercher et de consulter les titres disponibles en **PDF uniquement**.

La **Recherche Avancée** vous permet de rechercher et de consulter tous les titres d'Europresse, dans leur **version HTML**.

Remarque : les titres d'Europresse sont toujours disponibles en HTML, mais pas systématiquement en PDF.

Accès à un titre via l'Espace PDF

Cliquez sur PUBLICATIONS PDF :



1 - Recherchez votre journal dans l'espace PDF, par exemple « Le Monde ».

Publications PDF

Recherchez et lisez ici les publications disponibles dans leurs versions imprimées. Utilisez la page « Rechercher » pour accéder à tous les articles de nos publications.

Rechercher la dernière édition disponible

1

[Recherche avancée](#)

2 - Choisissez le titre « Le Monde » et définissez la période qui vous intéresse.

5 Résultats

Afficher par

Le Monde Campus

Dernière édition: 2026-01-22

[Numéro précédent](#)

[Toutes les archives](#)

Consulter

Le Monde des Religions

Dernière édition: 2026-04-22

[Numéro précédent](#)

[Toutes les archives](#)

Consulter

Le Monde diplomatique

Dernière édition: 2026-07-01

[Numéro précédent](#)

[Toutes les archives](#)

Consulter

Le Monde Dossier Documents

Dernière édition: 2013-07-01

[Numéro précédent](#)

[Toutes les archives](#)

Consulter

Le Monde

Dernière édition: 2026-07-07

[Numéro précédent](#)

[Toutes les archives](#)

Consulter

© Cision Inc., 2026

Choisissez :

- Dernière édition,
- Numéro précédent
- ou
- Toutes les archives.

3 – Si vous cliquez sur le lien « Toutes les archives », vous devez ensuite définir la période qui vous intéresse à l'aide des menus déroulants :

Le Monde (+)

Rechercher dans les archives

6 Résultats

Afficher les 10 entrées

Publications par date

mardi 2026-07-07
lundi 2026-07-06
samedi 2026-07-04
vendredi 2026-07-03
jeudi 2026-07-02
mercredi 2026-07-01

Affichage de 1 à 6 sur 6 entrées

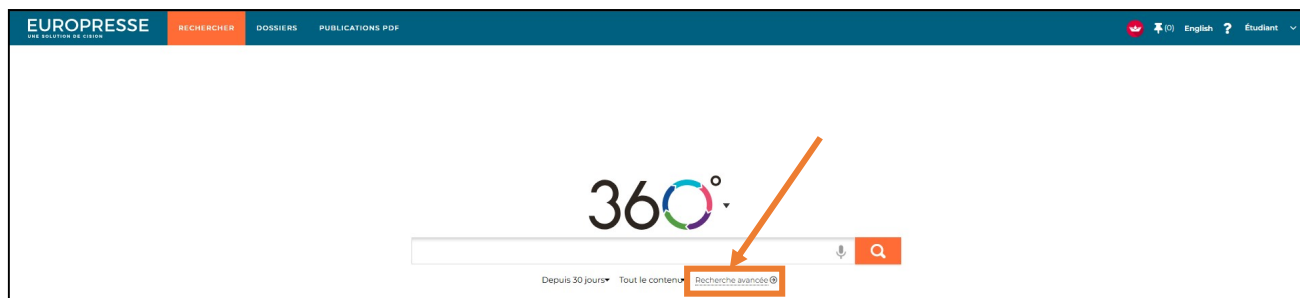
Précédent 1 Suivante

Editions disponibles entre le 1^{er} et le 7 juillet 2026

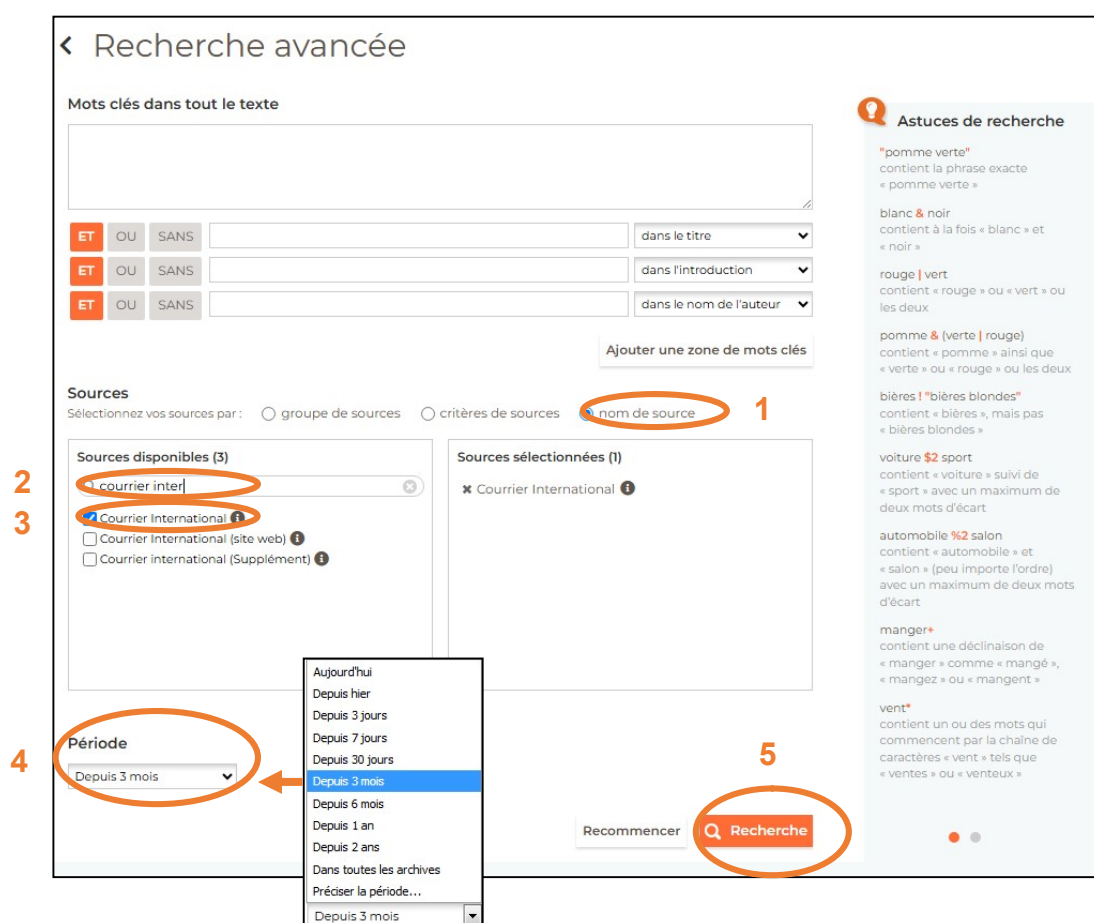
Il ne vous reste plus qu'à cliquer sur le **numéro de votre choix** pour l'afficher en pdf

Accès à un titre via la Recherche avancée

La recherche avancée vous permet d'accéder à l'ensemble des titres d'Europresse, au format HTML.
Rappel : tous les titres d'Europresse sont disponibles en version HTML, mais pas systématiquement en PDF.



- 1 - Faites une recherche par « **nom de source** ».
- 2 - **Saisissez votre titre**, ici « *Courrier International* », dans la zone des sources disponibles.
- 3 - **Cochez le journal correspondant** dans la liste.
- 4 - Pensez à définir une **période de publication** à l'aide du menu déroulant en bas à gauche.
- 5 - Cliquez sur « **Recherche** ».



- 6 - Vous pouvez ensuite **classer les résultats par date** du plus récent au plus ancien. Vous aurez ainsi accès à un feuilletage par date de publication de chaque article publié dans le journal qui vous intéresse :



Recherche par mots-clés

Entrez les **mots-clés** recherchés
(les majuscules, minuscules et accents ne sont pas reconnus)

360°

développement durable

Depuis 3 mois Courrier International Recherche avancée

360°

développement durable

Presse
Télévision et radio
Médias sociaux
Études et rapports
Répertoires et références
Tous

Cliquez sur le **triangle** pour sélectionner certains types de contenu

Vous pouvez sélectionner un ou plusieurs **types de contenus**

360°

développement durable

Depuis 6 mois
Aujourd'hui
Depuis hier
Depuis 3 jours
Depuis 7 jours
Depuis 30 jours
Depuis 3 mois
Depuis 6 mois
Depuis 1 an
Depuis 2 ans
Dans toutes les archives

Sélectionnez une **période**

360°

développement durable

France - Presse nationale

Tout le contenu
France
France - Presse nationale
Afrique
Amérique
Asie
Europe
Moyen-Orient
Océanie
Rapports
Sources en français
Sources en anglais
Sources en espagnol
Sources en allemand
Sources en portugais
Réseaux sociaux-Parlementaires(Canada)
Réseaux sociaux-Parlementaires(France)
Réseaux sociaux
Courrier International

Sélectionnez un **groupe de sources**

Lancez la **recherche**

360°

TEXT= développement durable

50 sur 858

Presse
Télévision et radio
Médias sociaux
Études et rapports
Répertoires et références
Tous

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - développement durable
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité

Modifiez les **mots-clés** recherchés

Affinez votre recherche en la relançant sur une **période** ou un **groupe de sources** différent

La Correspondance économique
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui était inspectrice générale de l'Environnement et du Développement durable
Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'inspection générale de l'environnement et du développement durable Les anciens députés C LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui était inspectrice...
Aussi paru dans

EUROPRESSE RECHERCHER DOSSIERS PUBLICATIONS PDF

360°

TEXT= développement durable

Recherche avancée

Depuis 6 mois France - Presse nationale

Presse Télévision et radio Médias sociaux Études et rapports Répertoires et références

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - détail
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité
Langue de la source
Continent de la source
Pays de la source
Couverture géographique
Tonalité du document
Sujets liés au document
Secteurs d'activités du document
Auteur
Longueur

50 sur 858

La Correspondance économique
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui a été inspectrice générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

La Correspondance économique
Mme Sophie MOUGARD, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

La Correspondance économique
La commission du Développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

Pertinence
Pertinence
Date du document - Du plus récent
Date du document - Du plus ancien
Nom de source

Choisissez un mode d'affichage des résultats : liste ou tuiles

Triez vos résultats de recherche par pertinence, par date ou par nom de source

Affinez votre recherche

EUROPRESSE RECHERCHER DOSSIERS PUBLICATIONS PDF

360°

TEXT= développement durable

Recherche avancée

Depuis 6 mois France - Presse nationale

Presse Télévision et radio Médias sociaux Études et rapports Répertoires et références

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - détail
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité
Langue de la source
Continent de la source
Pays de la source
Couverture géographique
Tonalité du document
Sujets liés au document
Secteurs d'activités du document
Auteur
Longueur

50 sur 858

JOURNAUX
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui a été inspectrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Sophie MOUGARD, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
La commission du Développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
M. Antoine CROMBEZ, jusqu'ici directeur des finances, de la gestion et de la stratégie, est nommé directeur du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Victoria CHANIAL, jusqu'ici vice-présidente exécutive, Communication, Affaires publiques et Développement durable, de Forvia, a été nommée directrice du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
L'Institut du développement durable et des sociétés
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

Réalisez des actions sur les articles sélectionnés : épingler, sauvegarder en pdf ou RIS, imprimer. Le bouton de droite permet de générer (dans un nouvel onglet de votre navigateur) une liste de références de vos articles qui peut ensuite être utilisée dans une bibliographie

Si vous choisissez le mode d'affichage « tuiles », voici la présentation des résultats

Affinez votre recherche

EUROPRESSE RECHERCHER DOSSIERS PUBLICATIONS PDF

360°

TEXT= développement durable

Recherche avancée

Depuis 6 mois France - Presse nationale

Presse Télévision et radio Médias sociaux Études et rapports Répertoires et références

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - détail
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité
Langue de la source
Continent de la source
Pays de la source
Couverture géographique
Tonalité du document
Sujets liés au document
Secteurs d'activités du document
Auteur
Longueur

50 sur 858

JOURNAUX
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui a été inspectrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Sophie MOUGARD, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
La commission du Développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
M. Antoine CROMBEZ, jusqu'ici directeur des finances, de la gestion et de la stratégie, est nommé directeur du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Victoria CHANIAL, jusqu'ici vice-présidente exécutive, Communication, Affaires publiques et Développement durable, de Forvia, a été nommée directrice du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
L'Institut du développement durable et des sociétés
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

Epinglez votre article (mettez-le de côté dans un dossier temporaire)

Traduisez l'article dans une autre langue (traducteur automatique)

Accédez à la version imprimée de l'article si disponible

Affinez votre recherche

EUROPRESSE RECHERCHER DOSSIERS PUBLICATIONS PDF

360°

TEXT= développement durable

Recherche avancée

Depuis 6 mois France - Presse nationale

Presse Télévision et radio Médias sociaux Études et rapports Répertoires et références

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - détail
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité
Langue de la source
Continent de la source
Pays de la source
Couverture géographique
Tonalité du document
Sujets liés au document
Secteurs d'activités du document
Auteur
Longueur

50 sur 858

JOURNAUX
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui a été inspectrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Sophie MOUGARD, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
La commission du Développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
M. Antoine CROMBEZ, jusqu'ici directeur des finances, de la gestion et de la stratégie, est nommé directeur du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Victoria CHANIAL, jusqu'ici vice-présidente exécutive, Communication, Affaires publiques et Développement durable, de Forvia, a été nommée directrice du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
L'Institut du développement durable et des sociétés
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

NOUVEAU

Vous pouvez maintenant adapter votre **affichage** en fonction de vos préférences avec « **Facil'ITI** »

EUROPRESSE RECHERCHER DOSSIERS PUBLICATIONS PDF

360°

TEXT= développement durable

Recherche avancée

Depuis 6 mois France - Presse nationale

Presse Télévision et radio Médias sociaux Études et rapports Répertoires et références

Affinez votre recherche

Valider

Type de média
Type de média - détail
Domaine de la source
Nom de la source
Périodicité
Langue de la source
Continent de la source
Pays de la source
Couverture géographique
Tonalité du document
Sujets liés au document
Secteurs d'activités du document
Auteur
Longueur

50 sur 858

JOURNAUX
Les anciens députés Célia de LAVERGNE et Pascal TERRASSE, Mme Alice CLERICI, qui a été inspectrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Sophie MOUGARD, ingénieure générale des ponts, des eaux et des forêts, ancienne directrice générale de la région Ile-de-France, [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
La commission du Développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
M. Antoine CROMBEZ, jusqu'ici directeur des finances, de la gestion et de la stratégie, est nommé directeur du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
Mme Victoria CHANIAL, jusqu'ici vice-présidente exécutive, Communication, Affaires publiques et Développement durable, de Forvia, a été nommée directrice du développement et [...] des Transports, parmi les personnalités nommées à l'Inspection générale de l'environnement et du développement durable de l'Assemblée nationale a commencé à amender le projet de loi-cadre relatif au développement des transports
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

JOURNAUX
L'Institut du développement durable et des sociétés
2026-03-02 - 478 mots
Aussi paru dans

Faites basculer l'interface en **anglais** le temps de votre session

Techniques de l'ingénieur

Lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis sur « **Accès par disciplines** » et choisissez « **Sciences de l'Ingénieur** » puis l'onglet rouge « **Techniques de l'Ingénieur** ». Les TI rassemblent plus de **10 000 articles scientifiques et techniques**, validés et mis à jour par des **comités d'experts**.

Cinq modes de recherche :

- 1- Le mode de **recherche standard** (par expression ou par mot-clé)
- 2- Le mode de **recherche avancée** (via la recherche standard)
- 3- Le mode de **recherche thématique** (navigation dans l'arborescence des Ressources documentaires)
- 4- Le mode de **recherche par groupes de mots-clés** (navigation dans la Cartographie Interactive)
- 5- Le mode de **recherche par Chatbot conversationnel** (via l'aide en ligne)

Opérationnels et didactiques, les « **Parcours Pratiques** » se déclinent en plusieurs thématiques, pour vous accompagner dans vos problématiques transverses.

Les packs thématiques :

- Conception - Bureau d'études
- Gestion de crise
- Gestion de projet
- Innovation
- Intrapreneuriat
- Propriété intellectuelle
- Transition énergétique
- Veille
- Tous les modules

1- Recherche standard : le moteur de recherche du site des TI se trouve sur toutes les pages, dans la partie haute.

Pour vous **créer un compte** (cf. accès aux **veilles personnalisées**, etc.)

Techniques de l'Ingénieur

Ressources documentaires ▼ Parcours Pratiques Magazine d'Actualité ▼ Contenus gratuits

Se connecter Mes abonnements | FR ▼

Université de Limoges - Vous êtes authentifié via votre adresse IP. Pour accéder aux fonctionnalités de votre abonnement, vous devez vous connecter avec votre compte ou en créer un si vous n'en avez pas. > Mes abonnements

FR ▼

ENGLISH

Accès recherche en anglais

TECHNIQUES DE L'INGÉNIEUR AU SERVICE DE L'INDUSTRIE

Accélérez les savoirs de l'ingénierie

De l'état de l'art aux dernières avancées technologiques, nous éditons une source d'information scientifique et technique validée par des experts et accompagnée de solutions pratiques.

3- Accès à la Recherche thématique avec l'arborescence :
Domaine > Offre > Rubrique > Articles

Explorez nos ressources par domaine d'expertise

Automatique - Robotique Les clés pour comprendre la conception, l'analyse et la commande des systèmes dynamiques.	Biomédical - Pharma Les méthodes et outils indispensables pour accompagner les mutations du secteur de la santé.	Construction et travaux publics La source d'information pour suivre les évolutions réglementaires et techniques de votre secteur.
Électronique - Photonique L'outil pour accompagner la conception et l'intégration des systèmes électroniques et optiques.	Énergies Les technologies pour optimiser la consommation d'énergie, de la production à l'utilisation finale.	Environnement - Sécurité Les outils pour garantir la sécurité et améliorer la performance écologique de vos installations.
Génie industriel L'expertise nécessaire à la mise en œuvre d'une organisation industrielle performante.	Ingénierie des transports L'état de l'art des innovations et développements technologiques des industries liées aux transports.	Innovation Les tendances et évolutions technologiques qui accompagnent les grandes mutations industrielles.
Matériaux L'outil d'accompagnement complet pour concevoir et mettre en œuvre des matériaux innovants et performants.	Mécanique L'expertise technique pour concevoir, produire et maintenir des systèmes mécaniques fiables et sûrs.	Mesures - Analyses Un panorama des méthodes de mesure et d'analyse pour assurer une fiabilité maximale à vos projets.
Procédés chimie - bio - agro Les méthodes d'optimisation des procédés, pour développer des produits performants et responsables.	Sciences fondamentales L'outil pour maîtriser les concepts-clés en sciences fondamentales et accompagner vos projets.	Technologies de l'information Les connaissances pour optimiser la sécurité et la pérennité de vos systèmes d'information et applications logicielles.

Techniques de l'Ingénieur

Ressources documentaires ▼ Parcours Pratiques Magazine d'Actualité ▼ Contenus gratuits

Se connecter Mes abonnements | FR ▼

Université de Limoges - Vous êtes authentifié via votre adresse IP. Pour accéder aux fonctionnalités de votre abonnement, vous devez vous connecter avec votre compte ou en créer un si vous n'en avez pas. > Mes abonnements

Accéder à la recherche en anglais

Trouvez la **réponse la plus pertinente** à votre problème en quelques clics.

développement durable x Q Recherche avancée

3113 Résultats de recherche

Affiner Pertinence ▼

Types de contenus

Article de bases documentaires Article de référence

Ref : g0000 Abonné

Domaines

- Automatique - Robotique (163)
- Biomédical - Pharma (152)
- Construction et travaux publics (593)
- Électronique - Photonique (95)
- Énergies (423)
- Environnement - Sécurité (711)
- Génie industriel (560)

Développement durable : introduction

Le concept du développement durable n'a cessé d'évoluer dans les dernières décennies. Issu de la prise en compte de la crise écologique et des inégalités croissantes entre les pays, le concept s'est enrichi à peu d'effort jusqu'à pouvoir être envisagé comme un modèle crédible de développement alternatif. L'absence des entreprises et des États. Ce nouveau modèle envisagé, qui prend en compte les besoins des populations en préservant les ressources disponibles, devra faire face à de nombreux défis. Il n'en reste pas moins indispensable.

par Bertrand SINGES, Nicolas REBERT
Publié le 10/07/2012 Lire en anglais

→ Inclus dans l'offre : Environnement

Phrases exactes - ex : "mécanique quantique"
Termes exacts - ex : "quantique"
Exclure des termes - ex : mécanique NOT quantique
Recherche par préfixe - ex : méca*

2- Le mode de recherche avancée :

Cocher pour chercher les documents où « **développement durable** » apparaît dans le titre

Recherche possible par **numéro de référence** du dossier (le saisir sans espace)

Possibilité d'affiner la recherche en choisissant une **période définie**

Recherche avancée

Pour rechercher : utilisez AND, OR, NOT, * et "recherche exacte" dans tous les champs

Contenu ciblé

☒ Dans le titre

Auteur(s)

Nom de l'auteur

Référence

Référence

Date de publication

Publié après

Publié avant

Tout effacer

Annuler

Appliquer

Article de référence - ex : p4220

Fiche pratique - ex : 0039

Rubrique - ex : 42104210

Offre - ex : ti052

Types de contenus

Domaines

Automatique - Robotique (1)

Biomédical - Pharma (2)

Construction et travaux publics (12)

Électronique - Photonique (1)

Environnement - Sécurité (26)

Génie industriel (20)

Ingénierie des transports (4)

Innovation (18)

Matériaux (1)

Mécanique (3)

Procédés chimie - bio - agro (4)

Sciences fondamentales (10)

Ressources documentaires

Articles de référence (13)

Fiches pratiques (1)

Articles interactifs (4)

Infographies (3)

Archives (7)

Actualités

Articles d'actualité (21)

Livres blancs (3)

Possibilité d'utiliser les **filtres** :

- Domaines,
- Ressources documentaires,
- Actualités,
- Etc.

Exemple des éléments d'un résultat :

Accéder à la recherche en anglais

Trouvez la réponse la plus pertinente à votre problème en quelques clics.

développement durable

Dans le titre Supprimer les critères

Possibilité d'affiner la recherche

Type

Recherche avancée 1

Les résultats sont classés par ordre de pertinence mais peuvent être classés par :
- Date de publication

Pertinence

52 Résultats de recherche

Types de contenus

Domaines

- Automatique - Robotique (1)
- Biomédical - Pharma (2)
- Construction et travaux publics (12)
- Électronique - Photonique (1)
- Environnement - Sécurité (26)
- Génie industriel (20)
- Ingénierie des transports (4)

Article de bases documentaires : article de référence

Réf : g8000 Abonné ✓

Développement durable : introduction

Le concept du **développement** n'a cessé d'évoluer dans les dernières décennies. Issu de la prise en compte de la crise écologique et des inégalités croissantes entre les pays, le concept s'est peu à peu étoffé jusqu'à pouvoir être envisagé comme un modèle crédible de **développement** alternatif aux yeux des entreprises et des États. Ce nouveau modèle envisagé, qui prend en compte les besoins des populations tout en préservant les ressources disponibles, devra faire face à de nombreux défis. Il n'en reste pas moins indispensable.

par Bertrand SWIDERSKI, Nicolas REBERT
Publié le 10/07/2012 Lire en anglais

Lire en anglais

Inclus dans l'offre : Environnement

Cliquez sur le titre

Date de publication

Emplacement du dossier dans la base de données

Extrait du contenu

Référence

Techniques de l'Ingénieur

Ressources documentaires Parcours Pratiques Magazine d'Actualité Contenus gratuits

Se connecter Mes abonnements FR

Université de Limoges - Vous êtes authentifié via votre adresse IP. Pour accéder aux fonctionnalités de votre abonnement, vous devez vous connecter avec votre compte ou en créer un si vous n'en avez pas. > Mes abonnements

Accueil > Ressources documentaires > Environnement - Sécurité > Environnement > Développement durable : introduction

g8000 V1 ARTICLE DE RÉFÉRENCE

Développement durable : introduction

Chercher contenu dans toutes les parties de l'article

Arborescence de l'emplacement de l'article dans la base de données

Rechercher dans l'article

Consulter PDF

Possibilité de télécharger et/ou d'imprimer le document

Les articles sont disponibles en anglais

Sauvegardez la référence après avoir créé votre compte

Ajouter à la bibliothèque

Auteur(s) : Bertrand SWIDERSKI, Nicolas REBERT
Date de publication : 10 juillet 2012 **Read in english**

Ouvrir/Fermer le sommaire

Sommaires qui permet de naviguer par liens hypertextes et d'accéder aux médias

SOMMAIRE

MÉDIAS

Présentation

1 - Historique du concept de développement durable

2 - Enjeux du modèle actuel

2.1 - Des besoins croissants dans un monde fini

2.2 - Des problématiques aux conséquences inconnues

2.3 - Développement actuel à l'origine de grandes inégalités

3 - Importance du développement économique

3.1 - Croissance économique et croissance démographique par pays

NOTE DE L'ÉDITEUR

05/01/2021

La norme NF ISO 26000 de novembre 2010 citée dans cet article a été remplacée par la norme NF EN ISO 26000 (X30-026) : Lignes directrices relatives à la responsabilité sociétale (Révision octobre 2020)

Pour en savoir plus, consultez le bulletin de veille normative VN2009 (Novembre 2020).

RÉSUMÉ

Le concept du développement n'a cessé d'évoluer dans les dernières décennies. Issu de la prise en compte de la crise écologique et des inégalités croissantes entre les pays, le concept s'est peu à peu étoffé jusqu'à pouvoir être envisagé comme un modèle crédible de développement alternatif aux yeux des entreprises et des États. Ce nouveau modèle envisagé, qui prend en compte les besoins des populations tout en préservant les ressources disponibles, devra faire face à de nombreux défis. Il n'en reste pas moins indispensable.

AUTEUR(S)

> Bertrand SWIDERSKI : Convis

> Nicolas REBERT : Convis

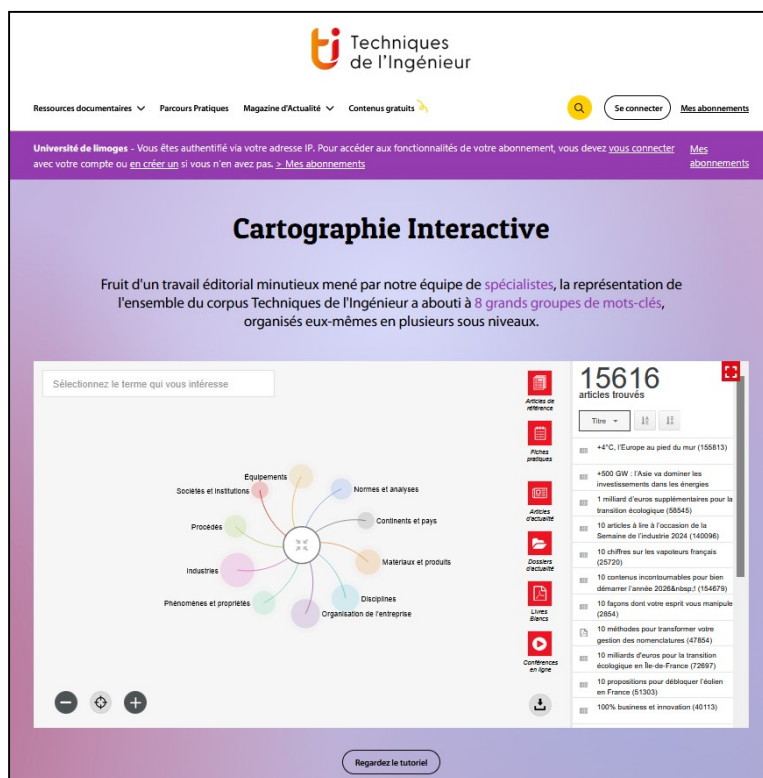
Plus bas dans la page, accès au DOI

DOI (DIGITAL OBJECT IDENTIFIER)

https://doi-org.ezproxy.unilim.fr/10.51257/a-v1-g8000

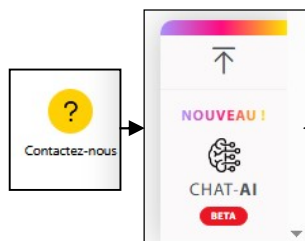
4- Le mode de recherche par groupes de mots-clés (navigation dans la Cartographie Interactive)

La Cartographie Interactive se trouve dans le menu Ressources documentaires, dans la partie basse du site.



Navigation dans la cartographie interactive
la représentation de l'ensemble du corpus Techniques de l'Ingénieur a abouti à **8 grands groupes de mots-clés**, organisés eux-mêmes en plusieurs sous niveaux.

5- Le mode de recherche par le Chatbot conversationnel



NOUVEAU :

PRESENCE DU CHATBOT : en bas à droite de l'écran via l'**Aide**

PERIMETRE DU CHATBOT : pour répondre à votre question, Chat-AI parcourt et analyse les 7 000 articles de référence (parmi plus de 10 000 articles fondamentaux) les plus pertinents. Ces articles de référence sont validés par des comités de lecture composés des experts Techniques de l'ingénieur qui respectent un processus éditorial d'excellence garantissant la fiabilité des informations.

COMMENT UTILISER CHAT-AI ? : très facilement, en langage naturel !

AVANTAGE : Chat-AI cite toujours ses sources, avec la liste des articles utilisés pour bâtir sa réponse.

ARTICLES INTERACTIFS – QUIZ

Certains articles sont **interactifs** et agrémentés de **quiz d'entraînement**.

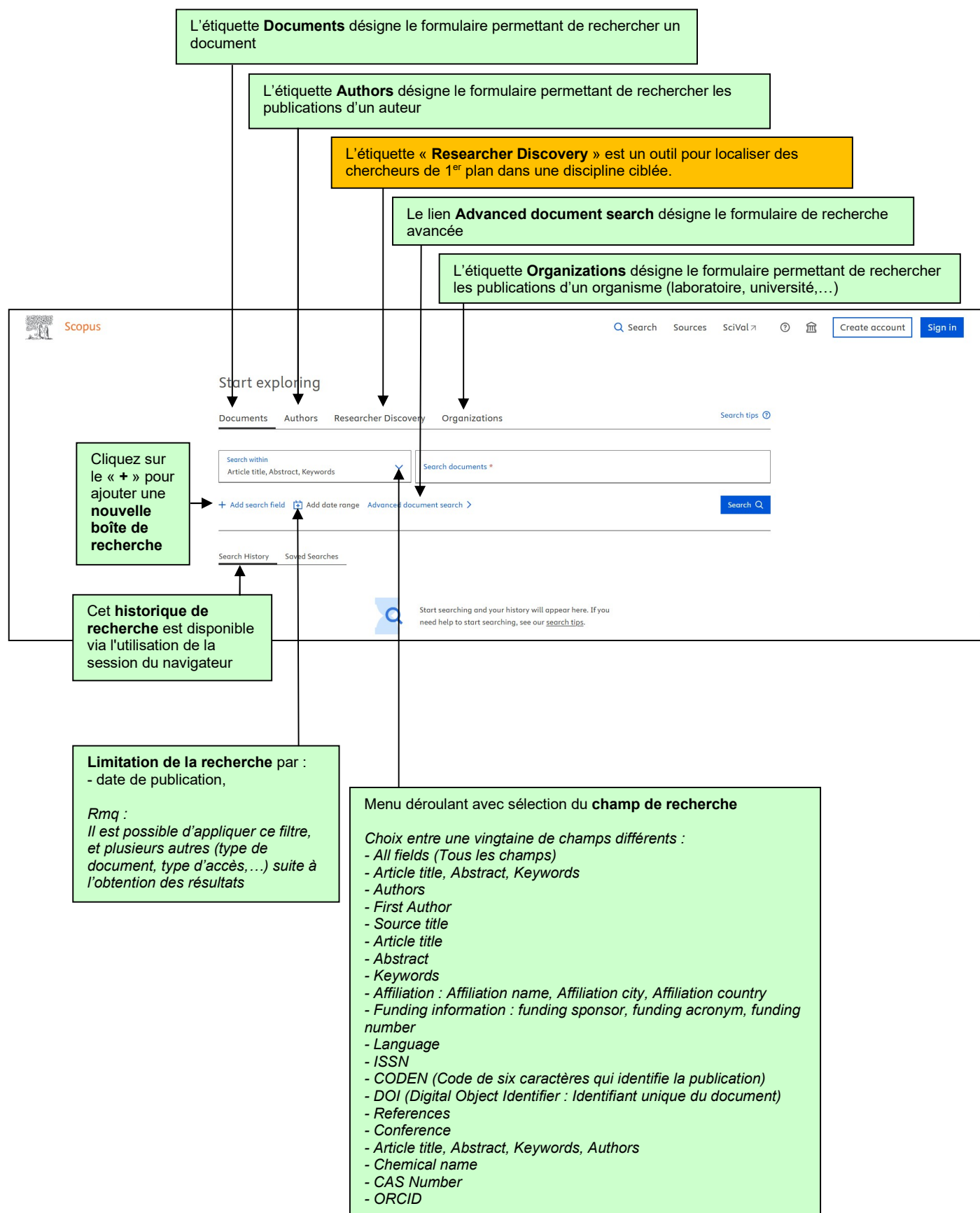


Les **quiz** sont réalisés par les **experts** Techniques de l'Ingénieur.
Chaque quiz comporte une vingtaine de questions

Scopus

Scopus est une **base de données bibliographique pluridisciplinaire qui offre des références d'articles issus de 21 500 revues depuis 1965 (Elsevier)**. Le texte intégral est disponible pour une partie des articles.

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis sur « **Accès par disciplines** » et choisissez « **Sciences de l'Ingénieur** » puis l'onglet rouge « **Scopus** ».



Par exemple, cherchons les articles concernant la *mécanique des fluides* :

Scopus recherche par défaut les **formes plurielles** et les **formes associées**

Dans Scopus les **accolades** ({ }) sont utilisées pour indiquer une **phrase exacte**. Alors que les **guillemets** (« ») indiquent une **phrase approximative ou vague**.

Les **opérateurs booléens** :

- **AND** : les termes de la recherche seront forcément inclus dans les résultats,
- **OR** : l'un ou l'autre des termes, ou les deux termes ensemble, feront partie des résultats,
- **AND NOT** : les termes de la recherche ne seront pas inclus dans les résultats.

The screenshot shows the Scopus search interface with several annotations in green boxes:

- Start exploring** header.
- Documents** tab selected.
- Search within** dropdown: **All fields** (circled in red). Annotation: "Les champs de recherche : pour notre exemple **choisir** « All fields » (Tous les champs)".
- Search documents *** input: **{mécanique des fluides}** (circled in red). Annotation: "Saisissez les termes qui doivent apparaître dans les documents recherchés. Ici {**mécanique des fluides**} OU (cf. opérateur booléen « OR ») {fluid mechanics}."
- OR** operator (circled in red). Annotation: "Opérateurs booléens : **AND** (par défaut), **OR**, **AND NOT**".
- Search documents** input: **{fluid mechanics}** (circled in red).
- Published from** dropdown: **Before 1960** (circled in red). Annotation: "Sélectionnez une période de publication ou « **Before 1960** » to « **present** » (cf. vous obtiendrez la totalité des résultats) pour les documents à rechercher. Dans notre exemple nous allons choisir **Before 1960**".
- To** dropdown: **Present** (circled in red).
- Search** button (blue). Annotation: "Lancez la recherche avec le bouton « **Search** »".

Autre astuce pour construire une requête pertinente :
Troncature : « * » représente un nombre quelconque de caractères, même zéro.
Ex : comput* = computer, computers, etc.

Dans notre exemple nous allons affiner la recherche en utilisant les filtres :

- « Year » (2025, 2026 et 2027) et
- « Keyword » (Fluid Mechanics)

Cliquer ensuite sur le bouton « Limit to »

41,691 documents found

Refine search

Search within results

Filters

Year

Range Individual

2027 3

2026 459

2025 639

2024 644

2023 692

Show all

Subject area

Engineering 28,593

Physics and Astronomy 12,869

Mathematics 7,156

Chemical Engineering 6,888

Materials Science 4,141

Show all

Discover early research ideas

View preprints published by authors to have an early idea of upcoming research documents.

View 61901 preprints

Document title Authors Source Year Citations

1 Article - Open access Theoretical and experimental limitations of RoCoF estimation: A geometric approach Gutierrez-Florensa J., Sanniti F., Tedeschi D., ... Ortega A., Milano F. Electric Power Systems Research , 262, 113529 2027 0

Show abstract View at Publisher Related documents

2 Conference Paper Fourier Neural Operator on Implicit Points for PDE Surrogate Modeling Qiu J., Shi P., Wu Y., Zhang L., Chi X. Lecture Notes in Computer Science , 16618 LNAI 2027 0

Show abstract View at Publisher Related documents

3 Article Dynamic risk assessment for methanol ship-to-ship bunkering operations Zhao C., Yip T.L., Wang L., Yang D. Reliability Engineering and System Safety , 277, 113068 2027 0

Show abstract View at Publisher Related documents

Accès aux prépublications

Keyword Clear (1)

Limited to Fluid Mechanics 41,691

Country/territory

Source type

Source title

Author name

Publication stage

Affiliation

Funding sponsor

Open access

Cancel Exclude Limit to

Document title Authors Source Year Citations

7 Article - Open access Forces and symmetry breaking of a living meso-swimmer Lara R.A., Sharadhi N., Huttunen A.A.L., ... Bessa G.M., Backholm M. Communications Physics , 9(1), 53 2026 0

Show abstract View at Publisher Related documents

8 Article - Open access Assessment of Data-Driven Models for Modeling the Coefficient of Pressure Fluctuations in a Hydraulic Jump Azma A., Borthwick A.G.L., Liu Y., Zhang D., Afaridegan E. International Journal of Computational Intelligence Systems , 19(1), 126 2026 13

Show abstract View at Publisher Related documents

9 Article - Open access Quantum algorithm for solving McKean-Vlasov stochastic differential equations Miyamoto K. EPL Quantum Technology , 13(1), 3 2026 0

Show abstract View at Publisher Related documents

10 Article - Open access The influence of damaged impeller on internal flow inside a self-priming pump Zhang Y.-L., Zhang J.-C., Zheng S.-H., Guo X.-M., Luo W.-H. Flow Measurement and Instrumentation , 112, 103517 2026 0

Show abstract View at Publisher Related documents

Cliquer sur un des documents et lire la notice :

Université de Limoges

Scopus

Search Sources SciVal Create account Sign in

Back

1 Assessment of Data-Driven Models for Modeling the Coefficient of Pressure Fluctuations in a Hydraulic Jump

International Journal of Computational Intelligence Systems • Article • Open Access • 2026 • DOI: 10.1007/s44196-026-01259-2

Azma, Aliasghar^a; Borthwick, Alistair G.L.^{b,c}; Liu, Yukun^a; Zhang, Di^a; Afaridegan, Ehsan^a

^a School of Hydraulic Engineering, Faculty of Infrastructure Engineering, Dalian University of Technology, Dalian, 116024;

Show all information

3 View PDF Full text Export Save to list

Document Impact Cited by References (56) Similar documents 2

Abstract

Pressure fluctuations in a hydraulic jump can prove critical in achieving the safe, economical design of stilling basins. This paper describes the application of data-driven methods and experimental measurements to estimate the dimensionless coefficient of pressure fluctuations () for forced and free hydraulic jumps in a horizontal channel. White-box data-driven methods, including Multivariate Adaptive Regression Splines (MARS), Gene Expression Programming (GEP), Group Method of Data Handling (GMDH), M5 Model Tree (M5MT), Classification and Regression Tree (CART) method, Stronger Variable Creator Machines (SVM), Evolutionary Polynomial Regression (EPR), and Multi Expression Programming (MEP), were used to estimate. The methods were

Abstract

Author keywords

Indexed keywords

Funding details

Corresponding authors

13 99th percentile Citations

21.90 FWCI

Nombre de documents ayant cité l'article

La notice donne à voir tous les éléments bibliographiques :

1

(auteur, résumé, titre, mots clés,...) mais aussi les documents apparentés :

2

(cf. « similar documents »). Chaque fois que possible, un icône « View pdf » conduit au texte intégral :

3

« **Author keywords** » :
mots clés employés par les auteurs

« **Indexed keywords** » :
mots clés (cf. vocabulaire contrôlé)

[Abstract](#)
[Author keywords](#)
[Indexed keywords](#)
[Funding details](#)
[Corresponding authors](#)

Author keywords
Data-driven Methods; Hydraulic Jump; Pressure Fluctuations; Shapley Additive exPlanations

Indexed keywords
Engineering controlled terms
 Additives; Data handling; Fluid mechanics; Hydraulic machinery; Multiobjective optimization; Polynomial regression; Sensitivity analysis; Support vector regression
Engineering uncontrolled terms
 Black boxes; Data-driven methods; Data-driven model; Neural-networks; Particle swarm; Pressure fluctuation; Shapley; Shapley additive explanation; Support vector regressions; White-box models
Engineering main heading
 Particle swarm optimization (PSO)

Funding details
 Details about financial support for research, including funding sources and grant numbers as provided in academic publications.

Funding sponsor	Funding number	Acronym
National Natural Science Foundation of China See opportunities by NNSFC		NNSFC

Funding text
 This work was supported by the National Natural Science Foundation of China [grant.

Corresponding authors

Sauvegarder / partager vos résultats de recherche :

Il est possible de diffuser et/ou de conserver les références des résultats d'une recherche :

[Search](#) [Sources](#) [SciVal](#) [?](#) [Library](#) [Create account](#) [Sign in](#)

[Back](#)

Assessment of Data-Driven Models for Modeling the Coefficient of Pressure Fluctuations in a Hydraulic Jump

International Journal of Computational Intelligence Systems • Article • Open Access • 2026 •
 DOI: 10.1007/s44196-026-01259-2
 Azma, Aliasghar^a; Borthwick, Alistair G.L.^{b,c}; Liu, Yekun^a; Zhang, Di^a; Afaridegan, Ehsan^a
^a School of Hydraulic Engineering, Faculty of Infrastructure Engineering, Dalian University of Technology, Dalian, 116024, China
[Show all information](#)

View PDF

Full text

Export

Save to list

Accès au **texte intégral**

Sauvegarde de listes de résultats (temporaires ou permanentes, dans ce dernier cas, il faut s'être créé un **compte*** au préalable et être authentifié)

*Créer un compte :

La création d'un compte « **Create account** » vous permet :

- D'organiser des alertes sur vos recherches, les citations, les références de votre choix, les sommaires des titres de revues...
- D'enregistrer les historiques de recherche

[Search](#) [Sources](#) [SciVal](#) [?](#) [Library](#)

Create account

Sign in

La base de données bibliographiques **COBAZ (anciennement SAGAWEB)** offre un accès au texte intégral des **normes françaises AFNOR** et de **certaines normes internationales ISO reprises par les normes françaises**. Elle offre également un accès aux références bibliographiques, sans texte intégral, des normes internationales ISO et CEI, normes américaines ASTM et réglementation technique française et européenne.

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis sur « **Accès par disciplines** » et choisissez « **Sciences de l'Ingénieur** » puis « **COBAZ** » dans les onglets rouges.

La page d'accueil : l'essentiel à connaître

The screenshot shows the COBAZ homepage with several annotations in colored boxes:

- Top right:** "Accédez à l'historique des documents consultés" (green box) pointing to the user profile area.
- Top center:** "Sélectionnez le type de documents recherchés" (green box) pointing to the "Normes" dropdown menu.
- Top center:** "Effectuez une recherche rapide par référence ou mot-clé via le champ de recherche en permanence accessible" (green box) pointing to the search bar.
- Top right:** "Accédez au module de recherche avancée" (green box) pointing to the "Recherche Avancée" link.
- Top right:** "Accédez au mode d'emploi de Cobaz" (green box) pointing to the help icon.
- Left side:** "NOUVEAU : Les normes et la question du changement climatique" (yellow box) pointing to the "ACTUALITES NORMATIVES" section.
- Left side:** "Retrouvez rapidement vos contenus personnalisés (dernières alertes, documents consultés, favoris, etc.)" (green box) pointing to the "Tableau de bord" section.

Utilisation de la **Recherche avancée** :

The screenshot shows the COBAZ advanced search page with annotations:

- Top left:** "Recherche Avancée" is circled in red.
- Bottom left:** "Normes" is circled in red in the "Quel type de contenu recherchez-vous ?" section.

Vous pouvez utiliser un ou plusieurs critères de recherche :

-Mot-clé,
-Etat de la norme,
-Descripteur,
-Thématique ICS,
-Collections,
- Indice de classement,
-Langues des supports,
-Date de publication,
-Date d'annulation,
-Etc.

Recherche Avancée

Sauvegarder sa recherche

Recherche avancée

Bienvenue sur la page de la recherche avancée. Vous pouvez choisir le type de document sur lequel vous souhaitez lancer votre recherche et ensuite renseigner les critères à disposition (contextuels au type du document). Cliquez sur le bouton "voir les résultats" pour disposer de la liste des résultats.

Normes

L'ICS est un **système de classement** créé par l'ISO qui permet d'effectuer des recherches par thèmes, et ce, quelle que soit l'origine du document

Mot-clé

Veillez renseigner un ou plusieurs mots et ajoutez les en cliquant sur le bouton "+" ou en tapant "Enter".

Saisir vos mots-clés

État de la norme

Veillez sélectionner un ou plusieurs états(s) :

☐ Projets (4226) ☐ Documents en vigueur (310790) ☐ Documents annulés (205756)

Descripteur

Veillez saisir un mot descripteur (la saisie du mot doit être exacte, sinon aucun résultat ne sera proposé)

Saisir des mots descripteurs

Thématique / ICS

Veillez choisir une thématique / ICS soit par son code ou par son mot clé et sélectionnez-la dans la liste déroulante

Environnement Médical 03. > ou Sélectionner plusieurs thématiques / ICS

Collections

Veillez déterminer sur quelle(s) collection(s) vous souhaitez lancer votre recherche

Filter les résultats

☐ Collection AFCEC (203)	☐ Collection AFNOR (101054)	☐ Collection API (1257)
☐ Collection ASME (4402)	☐ Collection ASTM (90927)	☐ Collection BSI (UK) (60142)
☐ Collection DIN/Germany (60993)	☐ Collection ETSI (69655)	☐ Collection IATF (18)
☐ Collection IEC (24179)	☐ Collection IEEE (1639)	☐ Collection ISO (51728)
☐ Collection JIS (39678)	☐ Collection SAE (14897)	

Indice de classement

☐ Rechercher strictement la saisie

=

S99-101..

☐ Normes d'origine européenne ayant fait l'objet d'une demande de normalisation par la Commission Européenne (anciennement appelé "mandat")

Voir les 520772 résultats

1 Effectuez une recherche par mots clés

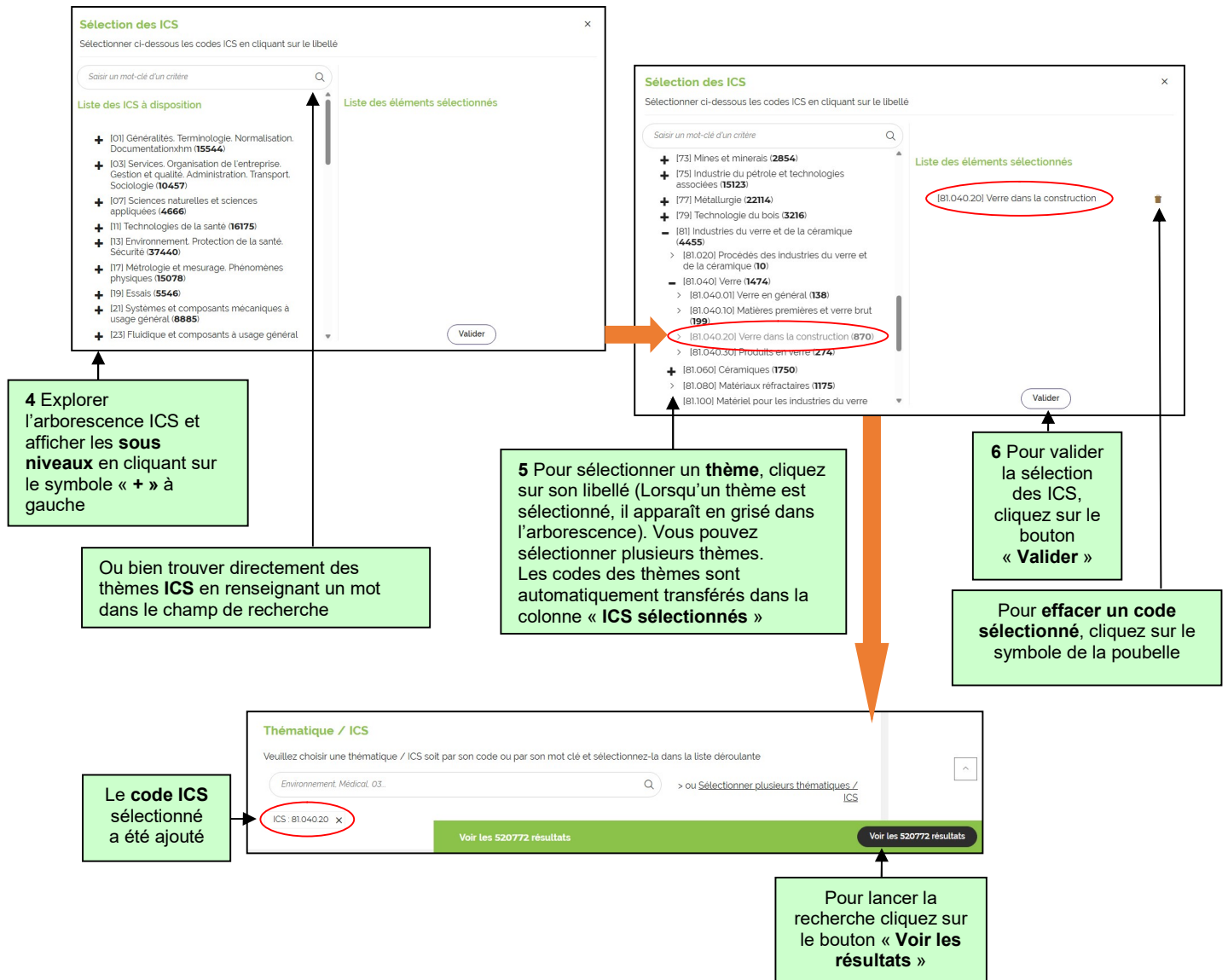
Cliquez sur le bouton « **Voir les résultats** » pour visualiser les résultats

2 Sélectionnez un ou plusieurs états de la norme

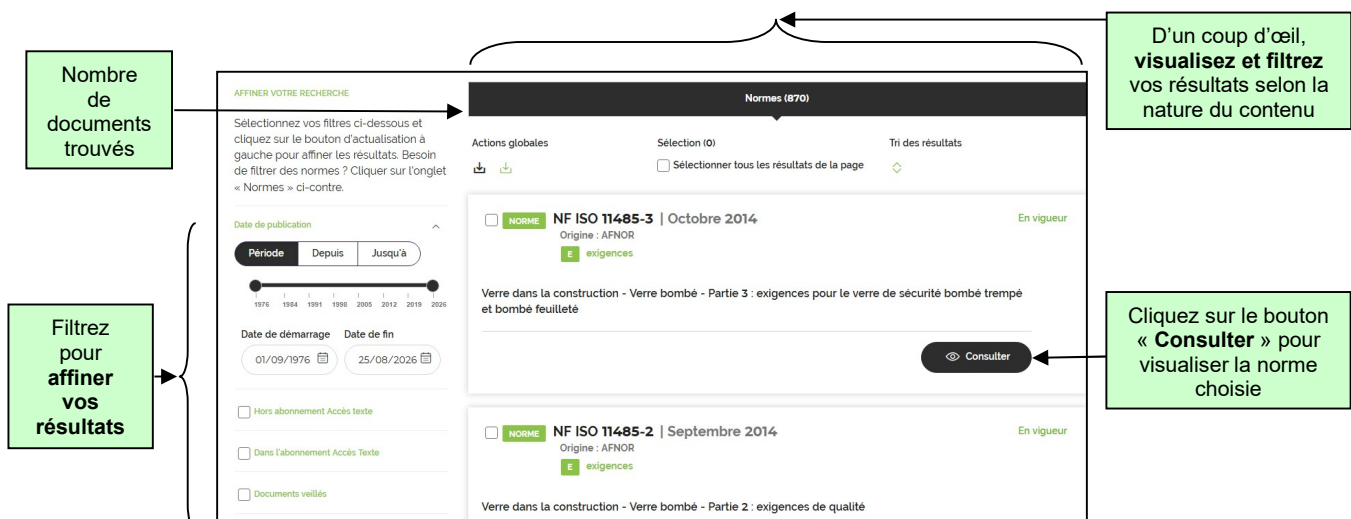
Vous pouvez saisir directement le code ICS

3 Ou vous pouvez utiliser le lexique en cliquant sur le lien suivant

La page vous permettant de sélectionner le ou les thèmes souhaités apparaît. Cette page affiche par défaut uniquement le premier niveau des thèmes ICS (il s'agit d'une **arborescence à 3 niveaux**).



Page de **résultats de recherche** : trouvez les documents qui vous sont utiles



Notice détaillée d'une norme :

The screenshot shows the detailed notice for NF EN 17940 | Mars 2025. The page is titled "NF EN 17940 | Mars 2025" and "Verre dans la construction - Films intercalaires pour la fabrication du verre feuilleté". It is marked as "En vigueur" and "E exigences".

Annotations and Callouts:

- Carte d'identité de la norme:** Points to the "Origine : AFNOR", "DATE DE PUBLICATION : 12/03/2025", "Classification ICS : 81.040.20 - Verre dans la construction", "Comité technique : COS CURB", and "DEUTSCH ENGLISH" section.
- Accédez au texte intégral en format html et/ou pdf:** Points to the "ACCÈS AUX DOCUMENTS" section, which includes links for "DOCUMENT HTML" (HTML Version Française, HTML Version Anglaise), "EXIGENCES" (Exigences Version Française, Exigences Version Anglaise), and "DOCUMENT PDF" (PDF Version française, PDF Version anglaise).
- D'un coup d'œil, disposez aisément des informations clé d'une norme:** Points to the "Informations descriptives" section, which includes "Descripteur(s)" and "Environnement du document".
- Visualisez d'un coup d'œil les textes environnant le document consulté en fonction des liens qu'ils entretiennent...** Points to the "Environnement du document" section, which shows a graph of related documents.
- Pour visualiser l'ensemble des informations, cliquez sur « Tout déplier »:** Points to the "Documents liés" section, which shows "Parenté - Equivalences" and "Dates clés - Élaboration".
- Provenance : AFNOR** and **Comité technique : COS CURB** are highlighted at the bottom.

REMARQUES :

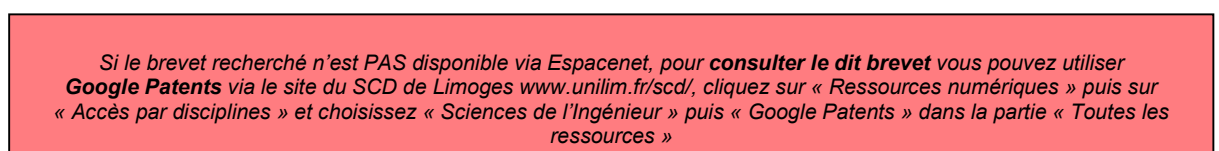
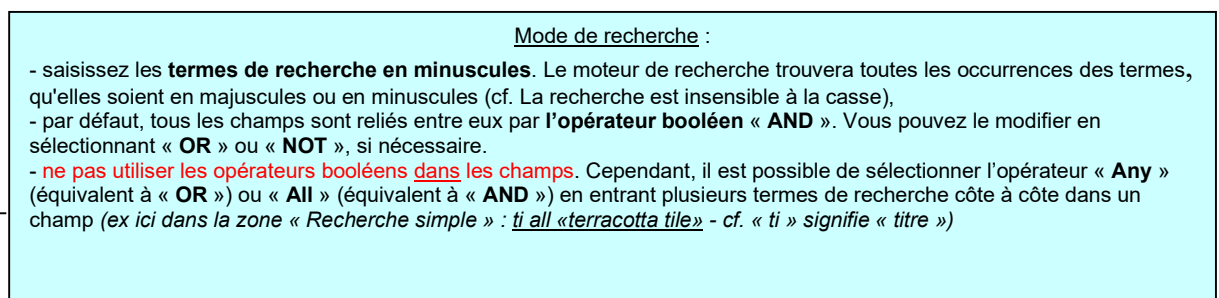
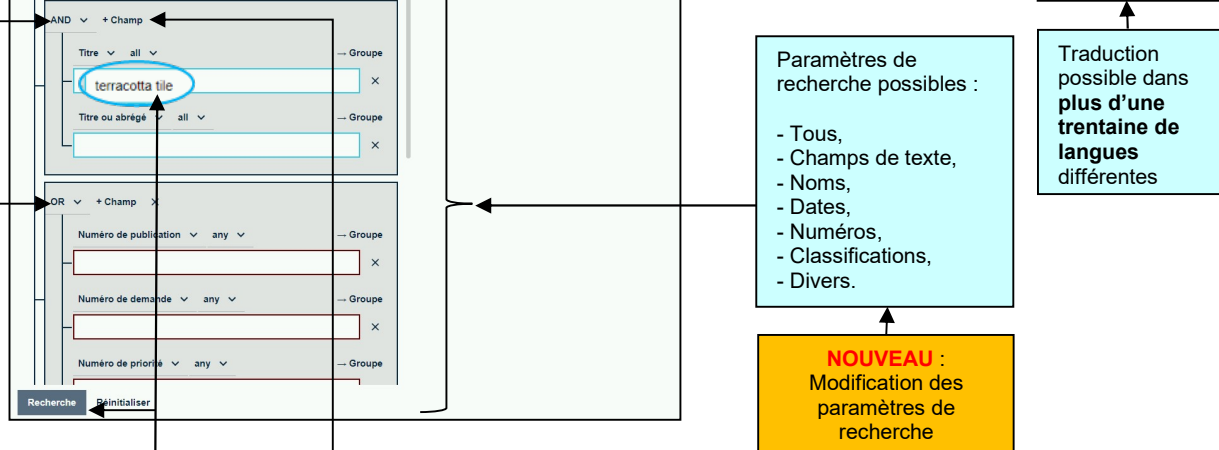
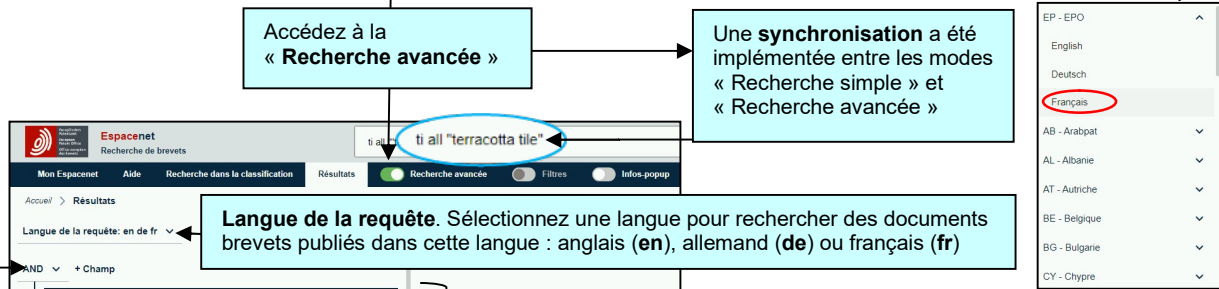
Accès au texte intégral du document seulement si la collection à laquelle il appartient fait partie de notre périmètre d'abonnement.

Possibilité d'acheter à l'unité les normes qui ne font pas partie de notre périmètre d'abonnement.
Contact : bu.ingenieur@unilim.fr

Domaine des Brevets

Esp@cenet vous donne accès au réseau européen de bases de données des **brevets** (Accès à l'Office Européen des Brevets (OEB) – 160 millions de demandes de brevets déposées à l'INPI, l'OEB et l'OMPI). Consultez gratuitement le site <https://worldwide.espacenet.com/>

Vous pouvez également accéder à Esp@cenet via le site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis sur « **Accès par disciplines** » et choisissez « **Sciences de l'Ingénieur** » puis « **Esp@ceNet** » dans la partie « **Toutes les ressources** ».



Vous pouvez affiner vos résultats à l'aide des Filtres

Activez le bouton « **Infos-popup** » pour obtenir de brèves explications lorsque vous cliquerez sur une icône bleue

Nombre de résultats → 12 résultats trouvés

Résultats classés par défaut, par **Pertinence**

La longueur de la liste de résultats n'est pas limitée mais les meilleurs résultats apparaissent toujours en premier.

Dans la liste de résultats, vous pouvez consulter les données bibliographiques du brevet EP0959191 A1, en cliquant sur le lien du titre du brevet.

12 résultats trouvés

Le menu déroulant donne accès aux options de vue

Les « ... » donnent accès au menu :
- Télécharger,
- Partager ce brevet

Le menu déroulant donne accès au **Document original**

Les « ... » donnent accès au menu

Patent Translate donne accès à la traduction immédiate

Cliquez sur l'étoile à gauche du titre, pour sauvegarder le document dans **Mes brevets**

Possibilité d'accéder aux autres pages du brevet

Accès à KOMPASS

Cette base de données offre un accès aux listes complètes d'entreprises françaises ou étrangères, cependant l'abonnement du SCD concernait uniquement les entreprises françaises et européennes (environ 42 000 000 entreprises dans 39 pays répertoriés) jusqu'au 1er juillet 2024. Notre abonnement à la base de données **Kompass** permet **depuis le 1er juillet 2024** d'accéder aux données entreprises de **73 pays**. Cette **option Monde** a été testée pendant **1 an** et **nous la conservons** depuis !

Remarque : même les auto-entrepreneurs sont visibles dans la base.

La base est interrogeable en ligne :

- lien sur la page d'accueil du site du SCD de Limoges www.unilim.fr/scd/, cliquez sur « **Ressources numériques** » puis sur « **Accès par disciplines** » et choisissez « **Sciences de l'Ingénieur** » puis « **Kompass** ».

Recherche

Dossiers

Alertes

Salas Accelerator

Reporting

UNIVERSITE DE L...

Dashboard

Vous avez accès à 53 729 080 entreprises dans 73 pays

CRÉER UNE LISTE DE PROSPECTION

Démarrez votre recherche de prospects grâce aux nombreux filtres, vous permettant de cibler efficacement les critères les plus importants pour votre activité.

Démarrer

ALERTES

21/08/2026	Dirigeant	SOFPO - SOC FRANCAISE FABRIC PAPIERS ONGULES	
21/08/2026	Dirigeant	SOFPO - SOC FRANCAISE FABRIC PAPIERS ONGULES	
21/08/2026	Dirigeant	SOFPO - SOC FRANCAISE FABRIC PAPIERS ONGULES	
21/08/2026	Dirigeant	SOFPO - SOC FRANCAISE FABRIC PAPIERS ONGULES	
21/08/2026	Dirigeant	SOCCRAM - SOCCRAM SOC CHAUFFE COMBUST REPAR AP...	

Voir plus d'alertes

DOSSIERS

5	04/02/2026	stage monaco	345
6	31/12/2025	stage 26	5

QUOI DE NEUF ?

■ Les numéros de portable, enfin disponibles !

Grande nouveauté : accédez maintenant aux numéros de portable de vos prospects, pour seulement 3 crédits par numéro. Un canal direct et ultra-efficace pour booster vos prises de contact !

▢ Besoin d'un coup de main ? N'hésitez pas à appeler notre service client au 01 43 34 34 34, nous serons ravis de vous guider pas à pas.

RECHERCHES ENREGISTRÉES

27/06/2026	Recherche 27 juin 2026 - 19:05	90
25/06/2026	Recherche 25 juin 2026 - 14:38	0
26/02/2026	Recherche 26 févr. 2026 - 14:52	1
19/02/2026	Recherche 19 févr. 2026 - 17:06	2 195
17/02/2026	Recherche 17 févr. 2026 - 08:40	14 613

EXPORTS

02/08/2026	abcdefg.xlsx	688
------------	--------------	-----

Recherche

Nouvelle recherche

Recherches enregistrées

Pour effectuer une recherche, cliquez sur le bouton « **Nouvelle recherche** » ou cliquez sur le bouton « **DEMARRER** »

Guide Emailing

Liste des filtres disponibles

Video tutoriels

Calendrier de formation

The screenshot shows the EasyBusiness website interface with several annotations explaining its features:

- Recherches sémantiques**: A box explains that this filter allows searching for companies by terms related to their activities on their website. It notes that precise searches yield better results, while vague or generic ones do not. Examples of correct formulations are provided: « agence », « formulation trop vague », « agence de voyages », and « agence immobilière ».
- Recherche sémantique**: A box explains that for a quick search with local results in a specific activity sector and point, this filter can be used by selecting a preferred country. It includes a sub-section for "Sélectionner" (Select) with a prompt to enter one or more terms describing the activity precisely.
- Infos entreprise**: A box explains that to search for a specific company, one should click on the "Infos entreprise" filter and then use the "Raison sociale" (Legal name) section.
- Score ESG**: A box explains that the ESG score is an indicator used to evaluate a company's performance in terms of Environmental, Social, and Governance (ESG) criteria, specifically Responsibility, Social, and Governance (RSE).
- Données groupe**: A box explains that this filter allows searching for companies based on their group data, including "Appartenance à un groupe" (Group affiliation), "Actionnaires" (Shareholders), and "Présence de participation" (Participation presence).
- Classification Kompass**: A box explains that this filter allows searching for companies based on their classification, specifically the "Classification Kompass" (Kompass Classification).
- Vous pouvez cumuler plusieurs filtres**: A box indicates that multiple filters can be combined for a more refined search.
- Si vous ne trouvez pas l'entreprise recherchée, utilisez son N° SIRET**: A box suggests using the company's SIRET number if the search results are not satisfactory.
- Rmq : sur nouveau métier, nouvelle activité => c'est pertinent d'utiliser l'IA**: A box notes that for new professions or activities, it is relevant to use the IA (Intelligent Assistant) feature.

1- Vous pouvez utiliser un premier filtre. Par exemple la **localisation géographique** :

Vous pouvez choisir par exemple Europe Occidentale > France > Limousin > et cocher Haute-Vienne

Le nombre de résultats apparaît en bas à gauche

Filtre « code postal » : on peut par exemple taper « 92* » pour obtenir tous les codes postaux « 92... »

Filtre « Cartographie » : - on peut zoomer avec le +

Filtre « Cartographie » : - en cliquant sur le rond noir on a la possibilité de sélectionner la zone géographique par un tracé

Voir résultat(s) (52 870)

2- Vous pouvez ajouter d'autres filtres. Ici un filtre sur l'**activité** :

Préférez la **Classification Kompass**, plus détaillée que la classification NAF (cf. elle possède des sous catégories)

Choisissez le **secteur d'activité** que vous souhaitez prospecter (ex : Produits minéraux > Verre, céramique et ciment)

Voir résultat(s) (230)

3- Vous pouvez ajouter un 3^{ème} filtre sur les **effectifs** :

Effectif sur site

Choisissez la taille des entreprises

Vous disposez d'autres filtres pour affiner votre recherche

Le nombre de résultats en fonction des filtres appliqués apparaît en bas de la page

4- Après avoir rabattu votre dernier filtre, vous accédez à la liste de vos résultats. Ci-dessous vous avez un exemple avec 3 filtres : **localisation** (Haute-Vienne), **activité** (Verre, céramique et ciment) et **effectifs** (10 à 499 personnes) :

Nombre d'entreprises trouvées

Géolocalisation

Possibilité d'agrandir la fenêtre avec les flèches

Possibilité de trier les sociétés en cliquant par exemple, sur « Raison sociale »

N°	RAISON SOCIALE	IA	DOSSIERS	AJOUTÉ DANS SA	SITE WEB	TYPE D'ÉTABLISSEMENT	TRANCHE D'EFFECTIF À L'ADRESSE	TRANCHE D'EFFECTIF ENTREPRISE	CLASSIFICATION	PAYS
1	IMERY'S TABLEWARE FRANCE					Siège	De 50 à 99	De 50 à 99	2399Z - Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	France
2	BERNARDO					Siège	De 0 à 9	De 100 à 249	2341Z - Fabrication d'articles céramiques à usage domestique ou ornemental	France
3	PORCELAINES GUY DEGRENNE					Siège	De 20 à 49	De 20 à 49	2341Z - Fabrication d'articles céramiques à usage domestique ou ornemental	France
4	GEBERIT PRODUCTION					Siège	De 100 à 249	De 100 à 249	2342Z - Fabrication d'appareils sanitaires en céramique	France
5	IMERY'S TABLEWARE FRANCE					Agence	De 0 à 9	De 50 à 99	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
6	IMERY'S TABLEWARE FRANCE					Agence	De 0 à 9	De 50 à 99	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
7	CUPA PIERRES SARL					Agence	De 0 à 9	De 10 à 19	0811Z - Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	France
8	S.A.S SOCEAM-SINTO					Siège	De 20 à 49	De 20 à 49	2344Z - Fabrication d'autres produits céramiques à usage technique	France
9	MOREAU MATERIAUX					Siège	De 10 à 19	De 10 à 19	4673A - Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	France
10	CERADEL-SPCOR					Siège	De 20 à 49	De 20 à 49	4669B - Commerce de gros (commerce interentreprises) de fournitures et équipements industriels divers	France
11	SOCIÉTÉ NOUVELLE MIROITERIE					Siège	De 20 à 49	De 20 à 49	2312Z - Façonnage et transformation du verre plat	France

5- Accès aux fiches détaillées des entreprises

Vous pouvez **accéder aux fiches détaillées des entreprises** et avoir des détails sur :

- Les activités de façon précise
- Le nombre de personnes à l'adresse
- Le nom des dirigeants
- ...

1^{ère} solution : Exportez les entreprises qui vous intéressent : l'utilisation des crédits d'export

Cochez les entreprises que vous souhaitez consulter (ex : ici les entreprises n°1 à 3)

Possibilité d'enregistrer vos filtres

1 - Cochez la ou les entreprises qui vous intéressent

Emailing (ex. TA, Service com., etc.)

Emailing pour les étudiants : 1000 contacts / jour

Vous pouvez ajouter un filtre supplémentaire

EXPORTER EN

- Excel
- CSV
- PDF
- CRM

RAISON SOCIALE	IA	DOSSIERS	AJOUTÉ DANS SA	ITE	TYPE D'ÉTABLISSEMENT	TRANCHE D'FFECTIF À L'ADRESSE	TRANCHE D'FFECTIF ENTREPRISE	CLASSIFICATION	PAYS
IMERY TABLEWARE FRANCE	☒				Siège	De 50 à 99	De 50 à 99	2399Z - Fabrication d'autres produits minéraux non	France
BERNARDAUD	☒				Siège	De 0 à 9	De 0 à 9	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
PORCELAINES GUY DEGRENNE	☒				Siège	De 50 à 99	De 50 à 99	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
GERBERT PRODUCTION	☐				Siège	De 0 à 9	De 0 à 9	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
IMERY TABLEWARE FRANCE	☐				Agence	De 0 à 9	De 50 à 99	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
IMERY TABLEWARE FRANCE	☐					De 50 à 99	De 50 à 99	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
CUPA PIERRES SARL	☐					De 0 à 9	De 0 à 19	0812Z - Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	France
S.A.S 3DCERAM-SINTO	☐					De 0 à 9	De 0 à 19	2344Z - Fabrication d'autres produits céramiques à usage technique	France
MOREAU MATERIAUX	☐					De 0 à 9	De 0 à 19	4673A - Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	France
CERADEL-SOCOR	☐				Siège	De 0 à 9	De 0 à 19	4669B - Commerce de gros (commerce interentreprises) de fournitures et équipements industriels divers	France
SOCIETE NOUVELLE MIROITERIE	☐				Siège	De 0 à 9	De 0 à 19	2312Z - Façonnage et transformation du verre plat	France

2 - Choisir le format d'export : Excel / CSV / PDF / CRM

3 - Téléchargez les fiches complètes des entreprises sélectionnées, par exemple au format pdf

4 - Pour notre exemple, sélectionnez « Les entreprises cochées »

5 - Coût de l'export : 1 seul crédit par société

6 - Télécharger

EXPORTER les entreprises PDF

Sélectionnez les entreprises à exporter, choisissez les paramètres du PDF et téléchargez votre fichier.

SÉLECTIONNER LES ENTREPRISES

- ☐ Toutes les entreprises de la liste (50)
- ☒ Les entreprises cochées (3)
- ☐ Les entreprises non cochées (47)
- ☐ Les entreprises de la ligne 1 à la ligne 50

PARAMÈTRES DU PDF

Générez votre PDF dans un format prévu pour la lecture et l'impression

Ajoutez d'autres informations :

- ☐ Informations générales
- ☐ Informations dirigeants
- ☐ Activités
- ☐ Informations financières
- ☐ Notes

VOS CRÉDITS

Votre solde de crédit : 13 444 crédits

Coût de votre export : -3 crédits

Crédits restants : 13 441 crédits

Télécharger

Recalculer

Retour à ma recherche

Pour bénéficier de crédits d'export supplémentaires, contactez bu.ingenieur@unilim.fr et/ou svp-scd@unilim.fr

2^{ème} solution : Cliquez sur la société qui vous intéresse et visualisez sa fiche

Ci-dessous, un extrait de la fiche de l'entreprise « **BERNARDAUD** » avec notamment les noms des **dirigeants** et la possibilité de les contacter :

Vous pouvez **revenir** à
tout moment
à la recherche

The screenshot displays the EasyBusiness web application interface. At the top, a navigation bar includes the 'EasyBusiness' logo and various menu items like 'Recherche', 'Dossiers', 'Alertes', 'Sales Accelerator', and 'Reporting'. A search bar at the top left shows '50 entreprises trouvées' and 'Recherche 10 sept. 2026 - 06:40'. The main content area features a tabbed interface with 'Présentation', 'Contacts', 'Activités', 'Chiffres clés & Informations financières', 'Notations', and 'NEW'. The 'Contacts' tab is highlighted with a red circle. Below the tabs, the profile of 'BERNARDAUD' is shown, including contact details and a list of activities. On the right side, there are buttons for 'Dossier', 'Exporter', 'Ajouter dans Sales Accelerator', and 'Mettre sous alerte'. A green box with the text 'NOUVEAU accès aux rapports ESG, Solvabilité, Score ESG' points to the 'Notations' tab. Another green box with the text 'NOUVEAU possibilité d'ajouter des notes pour cette entreprise' points to the 'Mes notes' button. A blue box with the text 'Possibilité' points to the 'Ajouter dans Sales Accelerator' button. The left sidebar contains filters for 'Activités', 'Localisation', and 'Effectif entreprise'.

Possibilité
de créer un
dossier

Possibilité d'enregistrer la fiche en format pdf

Rmq : cette fonctionnalité ne prend pas de crédit

Revenir à la recherche

Présentation **Contacts** Activités Chiffres clés & Informations financières Notations NEW Mes notes

Bernardaud Mon assistant IA

KIM FRAQSVZV3 +33 5 55 10 21 86 87700 LIMOGES

CONTACTS 75

Toutes les services Toutes les sources Rechercher par nom ou intitulé

Dirigeants Directeurs / Responsables Collaborateurs

DIRIGEANTS

France De L'hermitte Président du Conseil Président du conseil de surveillance

Michel Bernardaud Directeur Général Président du directoire

Charles Bernardaud Directeur Général Directeur général

Obtenir

DIRECTEURS / RESPONSABLES

Dominique Millée Directeur Commercial Directeur Commercial in/dominique-millee-7a893213 Obtenir

Isabelle Becquart Export Manager Middle-East Export Manager Middle-East in/isabelle-becquart-66170542 Obtenir

Arnaud Calmon Directeur commercial et financier Directeur administratif et financier in/arnaud-calmon-600043266 Obtenir

Frederic Bernardaud Directeur Commercial in/frederic-bernardaud-2705a58 Obtenir

Rappel désormais la consultation de l'email dirigeant décompte 1 crédit

Rappel
désormais la
consultation de
l'email
dirigeant
décompte 1

Possibilité
d'accéder aux
liens **Linkedin**
si présents

 Charles Bernardaud
Directeur Général
Directeur général
cbernardaud@bernardaud.com



















































































































































































Coût 1 crédit par email

CONTACTER UN DIRIGEANT

Vous êtes sur le point de contacter
Charles Bernardaud
 de l'entreprise **BERNARDAUD**

Veuillez indiquer vos coordonnées afin d'insérer une signature à la fin de votre message.

❶ CES INFORMATIONS NE SERONT PAS SAUVEGARDEES

Votre Prénom et Nom *

Votre email *

Objet *

B I U L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L13 L14 L15 L16 L17 L18 L19 L20 L21 L22 L23 L24 L25 L26 L27 L28 L29 L30 L31 L32 L33 L34 L35 L36 L37 L38 L39 L40 L41 L42 L43 L44 L45 L46 L47 L48 L49 L50 L51 L52 L53 L54 L55 L56 L57 L58 L59 L60 L61 L62 L63 L64 L65 L66 L67 L68 L69 L70 L71 L72 L73 L74 L75 L76 L77 L78 L79 L80 L81 L82 L83 L84 L85 L86 L87 L88 L89 L90 L91 L92 L93 L94 L95 L96 L97 L98 L99 L100 L101 L102 L103 L104 L105 L106 L107 L108 L109 L110 L111 L112 L113 L114 L115 L116 L117 L118 L119 L120 L121 L122 L123 L124 L125 L126 L127 L128 L129 L130 L131 L132 L133 L134 L135 L136 L137 L138 L139 L140 L141 L142 L143 L144 L145 L146 L147 L148 L149 L150 L151 L152 L153 L154 L155 L156 L157 L158 L159 L160 L161 L162 L163 L164 L165 L166 L167 L168 L169 L170 L171 L172 L173 L174 L175 L176 L177 L178 L179 L180 L181 L182 L183 L184 L185 L186 L187 L188 L189 L190 L191 L192 L193 L194 L195 L196 L197 L198 L199 L200 L201 L202 L203 L204 L205 L206 L207 L208 L209 L210 L211 L212 L213 L214 L215 L216 L217 L218 L219 L220 L221 L222 L223 L224 L225 L226 L227 L228 L229 L230 L231 L232 L233 L234 L235 L236 L237 L238 L239 L240 L241 L242 L243 L244 L245 L246 L247 L248 L249 L250 L251 L252 L253 L254 L255 L256 L257 L258 L259 L260 L261 L262 L263 L264 L265 L266 L267 L268 L269 L270 L271 L272 L273 L274 L275 L276 L277 L278 L279 L280 L281 L282 L283 L284 L285 L286 L287 L288 L289 L290 L291 L292 L293 L294 L295 L296 L297 L298 L299 L300 L301 L302 L303 L304 L305 L306 L307 L308 L309 L310 L311 L312 L313 L314 L315 L316 L317 L318 L319 L320 L321 L322 L323 L324 L325 L326 L327 L328 L329 L330 L331 L332 L333 L334 L335 L336 L337 L338 L339 L340 L341 L342 L343 L344 L345 L346 L347 L348 L349 L350 L351 L352 L353 L354 L355 L356 L357 L358 L359 L360 L361 L362 L363 L364 L365 L366 L367 L368 L369 L370 L371 L372 L373 L374 L375 L376 L377 L378 L379 L380 L381 L382 L383 L384 L385 L386 L387 L388 L389 L390 L391 L392 L393 L394 L395 L396 L397 L398 L399 L400 L401 L402 L403 L404 L405 L406 L407 L408 L409 L410 L411 L412 L413 L414 L415 L416 L417 L418 L419 L420 L421 L422 L423 L424 L425 L426 L427 L428 L429 L430 L431 L432 L433 L434 L435 L436 L437 L438 L439 L440 L441 L442 L443 L444 L445 L446 L447 L448 L449 L450 L451 L452 L453 L454 L455 L456 L457 L458 L459 L460 L461 L462 L463 L464 L465 L466 L467 L468 L469 L470 L471 L472 L473 L474 L475 L476 L477 L478 L479 L480 L481 L482 L483 L484 L485 L486 L487 L488 L489 L490 L491 L492 L493 L494 L495 L496 L497 L498 L499 L500 L501 L502 L503 L504 L505 L506 L507 L508 L509 L510 L511 L512 L513 L514 L515 L516 L517 L518 L519 L520 L521 L522 L523 L524 L525 L526 L527 L528 L529 L530 L531 L532 L533 L534 L535 L536 L537 L538 L539 L540 L541 L542 L543 L544 L545 L546 L547 L548 L549 L550 L551 L552 L553 L554 L555 L556 L557 L558 L559 L560 L561 L562 L563 L564 L565 L566 L567 L568 L569 L570 L571 L572 L573 L574 L575 L576 L577 L578 L579 L580 L581 L582 L583 L584 L585 L586 L587 L588 L589 L590 L591 L592 L593 L594 L595 L596 L597 L598 L599 L600 L601 L602 L603 L604 L605 L606 L607 L608 L609 L610 L611 L612 L613 L614 L615 L616 L617 L618 L619 L620 L621 L622 L623 L624 L625 L626 L627 L628 L629 L630 L631 L632 L633 L634 L635 L636 L637 L638 L639 L640 L641 L642 L643 L644 L645 L646 L647 L648 L649 L650 L651 L652 L653 L654 L655 L656 L657 L658 L659 L660 L661 L662 L663 L664 L665 L666 L667 L668 L669 L670 L671 L672 L673 L674 L675 L676 L677 L678 L679 L680 L681 L682 L683 L684 L685 L686 L687 L688 L689 L690 L691 L692 L693 L694 L695 L696 L697 L698 L699 L700 L701 L702 L703 L704 L705 L706 L707 L708 L709 L710 L711 L712 L713 L714 L715 L716 L717 L718 L719 L720 L721 L722 L723 L724 L725 L726 L727 L728 L729 L730 L731 L732 L733 L734 L735 L736 L737 L738 L739 L740 L741 L742 L743 L744 L745 L746 L747 L748 L749 L750 L751 L752 L753 L754 L755 L756 L757 L758 L759 L760 L761 L762 L763 L764 L765 L766 L767 L768 L769 L770 L771 L772 L773 L774 L775 L776 L777 L778 L779 L780 L781 L782 L783 L784 L785 L786 L787 L788 L789 L790 L791 L792 L793 L794 L795 L796 L797 L798 L799 L800 L801 L802 L803 L804 L805 L806 L807 L808 L809 L810 L811 L812 L813 L814 L815 L816 L817 L818 L819 L820 L821 L822 L823 L824 L825 L826 L827 L828 L829 L830 L831 L832 L833 L834 L835 L836 L837 L838 L839 L840 L841 L842 L843 L844 L845 L846 L847 L848 L849 L850 L851 L852 L853 L854 L855 L856 L857 L858 L859 L860 L861 L862 L863 L864 L865 L866 L867 L868 L869 L870 L871 L872 L873 L874 L875 L876 L877 L878 L879 L880 L881 L882 L883 L884 L885 L886 L887 L888 L889 L890 L891 L892 L893 L894 L895 L896 L897 L898 L899 L900 L901 L902 L903 L904 L905 L906 L907 L908 L909 L910 L911 L912 L913 L914 L915 L916 L917 L918 L919 L920 L921 L922 L923 L924 L925 L926 L927 L928 L929 L930 L931 L932 L933 L934 L935 L936 L937 L938 L939 L940 L941 L942 L943 L944 L945 L946 L947 L948 L949 L950 L951 L952 L953 L954 L955 L956 L957 L958 L959 L960 L961 L962 L963 L964 L965 L966 L967 L968 L969 L970 L971 L972 L973 L974 L975 L976 L977 L978 L979 L980 L981 L982 L983 L984 L985 L986 L987 L988 L989 L990 L991 L992 L993 L994 L995 L996 L997 L998 L999 L1000 L1001 L1002 L1003 L1004 L1005 L1006 L1007 L1008

Utiliser votre
**adresse mail
unilim**

Petit mémo !

♣ Pour trouver de la documentation sur votre sujet :

kaolim.unilim.fr (*catalogue local*)

<https://www.sudoc.abes.fr/> (*catalogue national*)

♣ Pour consulter en ligne les thèses soutenues à Limoges :

<https://www.theses.fr/>

♣ Pour une recherche par discipline « Sciences de l'Ingénieur » et découvrir les ressources numériques associées :

<https://unilim.fr/acces-disciplines>

♣ Pour trouver une e-revue par son titre :

<https://unilim.fr/acces-e-revues>

♣ Pour trouver un ebook par son titre :

<https://unilim.fr/acces-ebooks>

♣ Pour accéder à une base de données :

<https://unilim.fr/acces-liste-ressources>

- Pour trouver un article de titre national ou international, généraliste ou spécialisé :
 - ➔ Base de données « **Europresse** »
- Pour trouver un article de l'Encyclopédie des Techniques de l'Ingénieur :
 - ➔ Base de données « **Techniques de l'Ingénieur** »
- Pour trouver des articles scientifiques :
 - ➔ Base de données « **SCOPUS** »
- Pour trouver une norme :
 - ➔ Base de données « **COBAZ** »
- Pour trouver un brevet :
 - ➔ Base de données « **Esp@cenet** »
- Pour effectuer une recherche sur une entreprise française ou européenne :
 - ➔ Base de données « **KOMPASS** »
- Pour vous améliorer en anglais ou en français langue étrangère :
 - ➔ Bases de données « **My Cow-Anglais** » ou « **My Cow-FLE** »
 - ➔ Plateforme « **Médiathèque numérique ARTE VOD** »



♣ Pour accéder à des infos concernant le Droit d'auteur et le plagiat :

<https://unilim.fr/droit-dauteur-et-plagiat>

♣ Pour accéder à des outils pour la rédaction de votre bibliographie avec le style Vancouver :

<https://unilim.fr/bibliographie-style-vancouver>

♣ Pour accéder à des tutoriels et modèles Word pour la rédaction de vos travaux universitaires :

<https://unilim.fr/theses-et-memoires-modeles-de-documents>



♣ Le service du PEB – Prêt Entre Bibliothèques :

Il vous permet d'obtenir sous forme d'originaux ou de photocopies, les documents que ni la Bibliothèque Universitaire de l'ENSIL-ENSCI, ni les autres BU de Limoges ne possèdent.

Le lien permanent pour le « Guide d'aide à la recherche documentaire » :

<https://unilim.fr/BUingenieur-guide>

**Nous restons à votre disposition pour vous aider dans vos recherches.
N'hésitez pas à faire appel à nous en cas de besoin, et pour tout type de renseignement.**

bu.ingenieur@unilim.fr / 05.87.50.25.49

COMMENT ÉVITER LE PLAGIAT



"Le plagiat est un vol de la production intellectuelle d'autrui. Il est réalisé, soit directement en faisant une citation textuelle sans indication de source, soit indirectement en s'appropriant l'idée d'un autre" (Extrait du règlement des études)

**Je dois produire
un travail
personnel**



Je fais des citations

Je les mets entre
"guillemets"



Avant de tricher

**PENSEZ AUX
CONSÉQUENCES
POUR VOTRE
AVENIR**

**Je cite toutes
mes sources**

et je donne
les références
exactes des
textes utilisés



**Je peux
paraphraser...**

si je cite le
document qui
m'a inspiré



...Et m'auto-citer

si je continue un travail
entamé et que je me
cite

**La Section disciplinaire des usagers
de l'université peut prononcer :**

- des sanctions disciplinaires (de l'avertissement à l'exclusion définitive)
- des sanctions pédagogiques (annulation d'épreuve ou de semestre par exemple)

Et on
risque quoi ?



www.unilim.fr/scd

 **Université
de Limoges**

Retrouvez le « Livret plagiat et norme Vancouver » :

<https://www.unilim.fr/scd/> > Onglet "Assistance et formation" > Lien « Tutoriels : Gestion de bibliographie » > Dans la partie « 2. Les systèmes de référencement courants : une histoire de familles » > Cliquez sur l'onglet « Systèmes numériques Vancouver » > Cliquez en bas de page sur l'onglet rouge « Livret plagiat et normes Vancouver »