

# NPL

## Non-Patent Literature

**■ Contenu :**

La base bibliographique NPL contient une partie des références de littérature scientifique et technique citées dans les rapports de recherche des demandes de brevets EP, PCT, FR et GB que l'on retrouve dans le champ CT de la base PlusPat.

Ces références ont un numéro commençant par le code XP et proviennent des types de documents suivants :

- Article de revue (68 %), ex. : Applied Physics Letters
- Actes de congrès (9 %), ex. : ICC 2000
- Abrégé (8 %), ex. : Chemical Abstracts
- Référence de base de données (12 %), ex. : Biosis, Medline, Inspec, Compendex, FSTA
- Livre (1 %)
- Page web (2 %)

**■ Période couverte :**

Depuis 1988.

La base contient également un certain nombre de documents plus anciens dont quelques-uns datent du XIX<sup>ème</sup> siècle.

**■ Nombre de références :** Plus de 400 000

**■ Fréquence de mise à jour :** Mensuelle

**■ Langue des références :** Anglais

**■ Producteur :** Questel•Orbit <http://www.questel.orbit.com>  
Source : Office Européen des Brevets

# Exemples de références

## Article de revue

1/1 NPL - (C) EPO  
AN - XP002129645  
PN - XP002129645 A 1998-07-06 [XP2129645]  
TI - Direct evidence of impact excitation and spatial profiling of excited Er in light emitting Si diodes.  
AU - COFFA S; ET AL  
SO - APPLIED PHYSICS LETTERS, 1998, vol. 73, no. 1, page(s) 93-95  
PUB - AMERICAN INSTITUTE OF PHYSICS. NEW YORK  
NU - ISSN 0003-6951  
DT - J (Journal Article)  
EC - H01S-005/30P  
ICO - T01S-003/16A2E  
UP - 2004-01

## Actes de congrès

1/1 NPL - (C) EPO  
AN - XP010529022  
PN - XP010529022 A 2000-10-03 [XP10529022]  
TI - Detection and classification of passenger seat occupancy using stereovision.  
AU - Devy M.; Giralt A.; Marin-Hernandez A.  
SO - Intelligent Vehicles Symposium, 2000. IV 2000. Proceedings of the IEEE Dearborn, MI, USA 3-5 Oct. 2000, Piscataway, NJ, USA, IEEE, 2000, page(s) 714-719  
PUB - Piscataway, NJ, USA, IEEE  
NU - ISBN 0-7803-6363-9  
DT - C (Conference Proceedings)  
EC - G06K-009/00D  
- G06K-009/00H  
- H04N-013/00S8D  
ICO - T04N-013/00S2A1  
- T04N-013/00S2A2  
- T04N-013/00S2A9  
UP - 2004-01

## Abrégé

1/1 NPL - (C) EPO  
AN - XP000376108  
PN - XP000376108 A 1991-12-02 [XP-376108]  
TI - Synthesis and properties of inorganic/organic hybrid gels by the sol-gel process.  
AU - S. KOHJIYA; ET AL  
SO - CHEMICAL ABSTRACTS + INDEXES, 1991, vol. 22, no. 115, page(s) 359  
PUB - AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. COLUMBUS  
NU - ISSN 0009-2258  
DT - A (Abstract)  
EC - C03C-014/00  
ICO - M03C-214/12  
- M03C-214/32  
UP - 2004-01

## Référence de base de données

```
1/1 NPL - (C) EPO
AN - XP002196266
PN - XP002196266 A 0 [XP2196266]
TI - The adsorption effects of mineral adsorber of the clinoptilote type
    - Part 1.
AU - TOMASEVIC-CANOVIC; ET AL
SO - BIOSIS; TOMASEVIC-CANOVIC; ET AL: "The adsorption effects of mineral
    adsorber of the clinoptilote type - Part 1."
DBN - BIOSIS
DT - D (Database Citation)
EC - B01J-020/18
UP - 2004-01
```

## Livre

```
1/1 NPL - (C) EPO
AN - XP002225610
PN - XP002225610 A 1997 [XP2225610]
TI - Handbook of Applied Cryptography , PASSAGE.
AU - MENEZES P; OORSCHOT VAN P; VANSTONE S
SO - HANDBOOK OF APPLIED CRYPTOGRAPHY, BOCA RATON, FL, CRC PRESS, 1997,
    page(s) 542-590
PUB - BOCA RATON, FL, CRC PRESS
NU - ISBN 0-8493-8523-7
ED - MENEZES; A.J OORSCHOT; VAN; P.C.; VANSTONE S.A.
MST - CRC PRESS SERIES ON DISCRETE MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS
DT - B (Book)
EC - H04L-009/08
UP - 2004-01
```

## Page web

```
1/1 NPL - (C) EPO
AN - XP002103395
PN - XP002103395 A 1996-07 [XP2103395]
TI - Bruce Jenner's World Class Decathlon - Games Domain Review.
AU - EDWARD FIELDING
SO - 1996, http://www.gamesdomain.com/gdreview/zones/reviews/pc/july96/bruce\_je.html
URL - http://www.gamesdomain.com/gdreview/zones/reviews/pc/july96/bruce\_je.html
DT - I (Internet Citation)
EC - A63F-013/10
ICO - K63F-300/65
UP - 2004-01
```

# Interrogation

## Basic Index (index implicite)

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Termes extrait du Basic Index	/BI (implicite)	Tous les champs du Basic Index sont interrogeables sans en préciser le nom.  Utiliser les opérateurs booléens et de proximité ainsi que les troncatures limitées et illimitées. La troncature gauche ainsi que l'adjacence implicite (interrogation par expressions) sont disponibles.	SKIN TEST ET +IMMUNITY
Titre de la référence	/TI (ou /ET)	Interroger par mots simples (opérateurs) ou groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures.	/TI MAC PROTOCOL ET SMART ANTENNA?
Editeur (pour les codes DT A, B, C et J)	/PUB		/PUB (AMERICAN OU US) AV INST+ AV PHYSIC?
Titre de la collection de monographies (pour les codes DT B et C)	/MST		/MST IEEE

## Numéro/Date de la référence et Auteur

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Numéro attribué par l'OEB	/PN	Interroger par :  <ul style="list-style-type: none"> <li>• le numéro de publication sous le format XPNNNNNNNN Si le numéro a moins de 7 chiffres, compléter par le nombre de tirets nécessaires après le code XP.</li> <li>• la date de publication au format : AAAAMMJJ AAAAMM AAAA Ne pas utiliser les opérateurs numériques.</li> </ul>	/PN XP2129645  /PN XP-376108  /PN 19980706 /PN 199807 /PN 1998
Date de publication	/PD (ou /DP)	Interroger par la date de publication au format : AAAA-MM-JJ AAAA-MM AAAA Utiliser les opérateurs numériques : =, <, >, <=, >=.	PD=1998-07-06 PD>=1998-07 PD<=1998

## Auteur et Type de document

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Auteur(s)	/AU	Interroger par mots simples en utilisant les troncatures. Utiliser l'opérateur M pour combiner nom et initiale du prénom. Attention : L'écriture des noms n'est pas normalisée.  Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /AUN.	/AU COFFA  /AU ZORZI M M+  IND /AUN MUTO
Type de document	/DT	Interroger par mots-clés ou par code à une lettre : Abstract - A Book - B Conference Proceedings - C Database Citation - D Internet Citation - I Journal Article - J	/DT ABSTRACT /DT A  /DT D OU I  /DT J

## Source

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Source	/SO	Interroger par mots simples, en utilisant les opérateurs et les troncatures, pour rechercher sur les différents éléments composant la source et listés ci-dessous :  <ul style="list-style-type: none"> <li>le nom de la revue, de la conférence, de l'abrégé ou du livre (pour les codes DT A, B, C et J) Avec les commandes IND et MEMT, utiliser l'index /JN.</li> <li>le nom de la base de données (pour le code DT D) Avec les commandes IND et MEMT, utiliser l'index /DBN</li> <li>l'adresse de la page WEB (pour le code DT I)</li> <li>l'année de publication (non disponible pour le code DT D) Avec les opérateurs numériques, utiliser l'index /PY.</li> <li>le numéro de volume (pour les codes DT A, B, C et J), le numéro de publication (pour les codes DT A, C et J) et les numéros de pages (pour les codes DT A, B, C et J)</li> </ul>	/SO APPLIED PHYSICS LETTER?  /SO BIOSIS  /SO WWW AV GAMESDOMAIN  /SO APPLIED PHYSICS LETTER? ET 1998  PY>=1998



## Codes de classification (suite)

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Code de la classification In Computer Only	/ICO	<p>Classification dérivée de la Classification Européenne et utilisée par les examinateurs de l'OEB :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pour décrire des caractéristiques mineures de l'invention</li> <li>- pour décrire des caractéristiques additionnelles pour lesquelles il n'existe pas d'indice ECLA.</li> </ul> <p>Les codes ICO ont la même structure que les codes ECLA, si ce n'est que la 1<sup>ère</sup> lettre est différente. Les lettres A, B, C, D, E, F, G et H sont remplacées respectivement par les lettres K, L, M, N, P, R, S et T.</p> <p>Interroger par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- indice complet</li> <li>- groupe*</li> <li>- sous-classe*</li> <li>- classe (avec masque #)</li> </ul> <p>* Ces deux formats sont recherchables sans troncature.</p>	<p>/ICO T01S-003/16A2E</p> <p>/ICO M03C-214/12</p> <p>/ICO M03C-214</p> <p>/ICO M03C</p> <p>/ICO M03#</p>

## Autres Index

Recherche par	Index	Conseils d'utilisation	Exemples
Numéro d'accès de la référence dans la base	/AN	Interroger par le numéro au format XPNNNNNNNNNN. Si le numéro a moins de 9 chiffres, compléter par le nombre de zéros nécessaires après le code XP	/AN XP002129645
Date d'entrée de la référence dans la base	/UP	Interroger sous le format AAAA-MM. Ne pas utiliser les opérateurs numériques.	/UP 2004-01

## Affichage des documents

Champs	Formats	
	TEST (ou SCAN, SC, TR)	MAX (ou STDR, FULL, FU)
AN	✓	✓
AU		✓
DBH		✓
DBN		✓
DT	✓	✓
EC	✓	✓
ED		✓
ICO	✓	✓
MST		✓
NU		✓
PN		✓
PUB		✓
SO		✓
TI	✓	✓
UP	✓	✓
URL		✓

- L'information des champ ABN (numéro d'abrégé), IS (numéro de la publication), JN (nom de la revue), PP (numéro des pages), PY (année de publication) et VO (numéro de volume) est incluse dans le champ SO (source).
- L' information du champ PD (date de publication) est incluse dans le champ PN (numéro du document).

## Liste des champs

Tous ces champs sont utilisables avec les commandes VI, PA et =PRES.

ABN	Numéro d'abrégé
AN	Numéro d'accès de la référence dans la base
AU	Auteur(s)
DBH	Serveur de la base de données
DBN	Nom de la base de données
DIC	Numéro d'identification du document
DT	Type de document
EC	Code de classification européenne
ED	Directeur de la publication
ICO	Code de classification In Computer Only
IS	Numéro de la publication
JN	Nom de la revue, de la conférence, de l'abrégé ou du livre
MST	Titre de la collection de monographies
NU	Numéros ISSN et ISBN
PD	Date de publication
PN	Numéro OEB du document
PP	Numéro des pages
PUB	Editeur
PY	Année de publication
SO	Source
TI	Titre du document
UP	Date d'entrée de la référence dans la base
URL	Adresse de la page web
VO	Numéro de volume
XPN	Numéro au format standardisé pour la recherche croisée