

ULB PhD Day

6 février 2026



PROTEGEZ LES RESULTATS DE VOS RECHERCHES !

Patrick Di Stefano, PhD



ULB PhD Day 2026





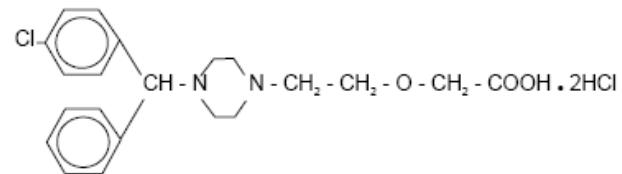
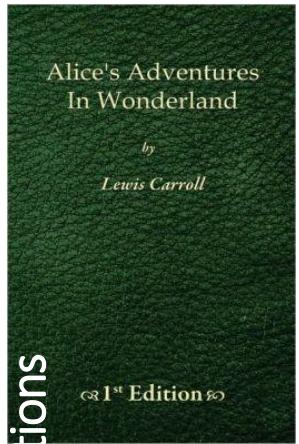
(Droits de) Propriété Intellectuelle : Quelques (tentatives de) définitions

(Droits de) Propriété Intellectuelle : Quelques (tentatives de) définitions



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE : DÉSIGNE LES ŒUVRES DE L'ESPRIT, LES PRODUITS DE L'INTELLIGENCE HUMAINE

- Créations de l'esprit auxquelles est donnée toute forme matérielle imaginable
- Désigne inventions, œuvres littéraires et artistiques, symboles, noms, images et modèles utilisés dans le commerce (OMPI/WIPO)



(Droits de) Propriété Intellectuelle : Quelques (tentatives de) définitions



LES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DÉCOULENT DU PRINCIPE SELON LEQUEL

CERTAINS PRODUITS INTANGIBLES DE L'ESPRIT HUMAIN DOIVENT BÉNÉFICIER DES MÊMES DROITS PROTECTEURS QUI S'APPLIQUENT AUX BIENS "PHYSIQUES".

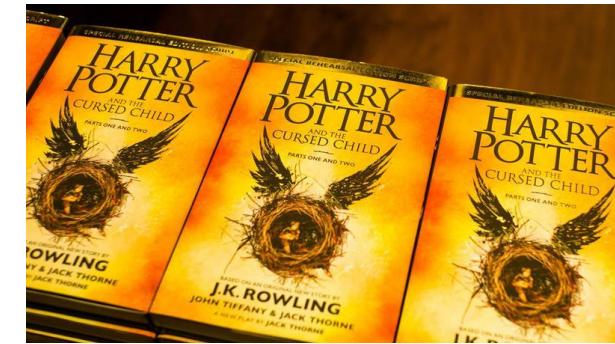
- « Chacun a droit à la protection des intérêts moraux et matériels découlant de toute production scientifique, littéraire ou artistique dont il est l'auteur »
Déclaration Universelle des Droits de l'Homme, Art. 27
- “Countries have laws to protect intellectual property [...] to promote, as a deliberate act of Government policy, creativity and the dissemination and application of its results and to encourage fair trading which would contribute to economic and social development.”
WIPO Intellectual Property Handbook

Exemples de titres de PI ayant une grande valeur

Coca-Cola®

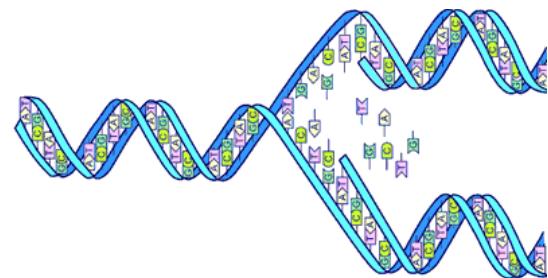


Apple®



Harry Potter

PCR



(Source: OEB)

Comment protéger la propriété intellectuelle ?



Plusieurs types de protection

Droit d'auteur

Marques

Dessins,
modèles

Secret
d'affaires

Certificats
d'obtention
végétale

Brevets

Exemple : Titres de PI contenus dans un smartphone

DROIT D'AUTEUR
<ul style="list-style-type: none">■ Code de logiciel■ Manuel d'utilisation■ Sonneries et musiques■ Images



DESSIN, MODÈLE
<ul style="list-style-type: none">■ Forme globale du téléphone■ Disposition des touches■ Position et forme de l'écran

SECRET D'AFFAIRES
<ul style="list-style-type: none">■ Savoir-faire technique tenu secret en interne et non publié

MARQUES
<ul style="list-style-type: none">■ Fabriqué par "Samsung"■ Produit "Galaxy"■ Logiciels "Android"

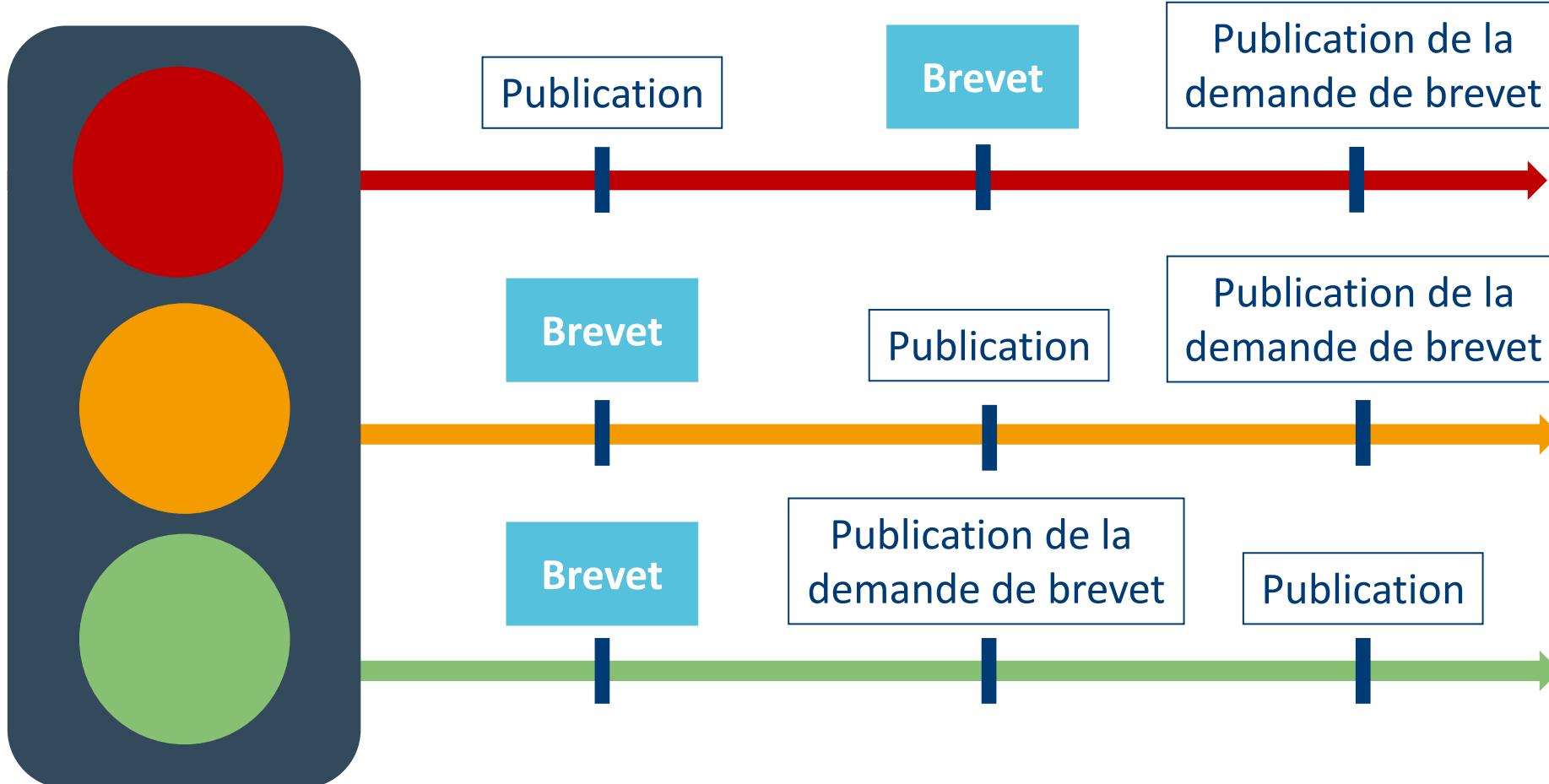
BREVETS
<ul style="list-style-type: none">■ Méthodes de traitement des données■ Circuits à semi-conducteurs■ Composés chimiques



Recherche académique et gestion de la PI dans les universités : Une histoire pleine de malentendus, de préjugés et d'idées fausses !

Publier vs. protéger: C'est un faux débat!

C'est juste une question de timing...





Qualité de la science vs. protection:
C'est encore un faux débat!





Yves Chauvin

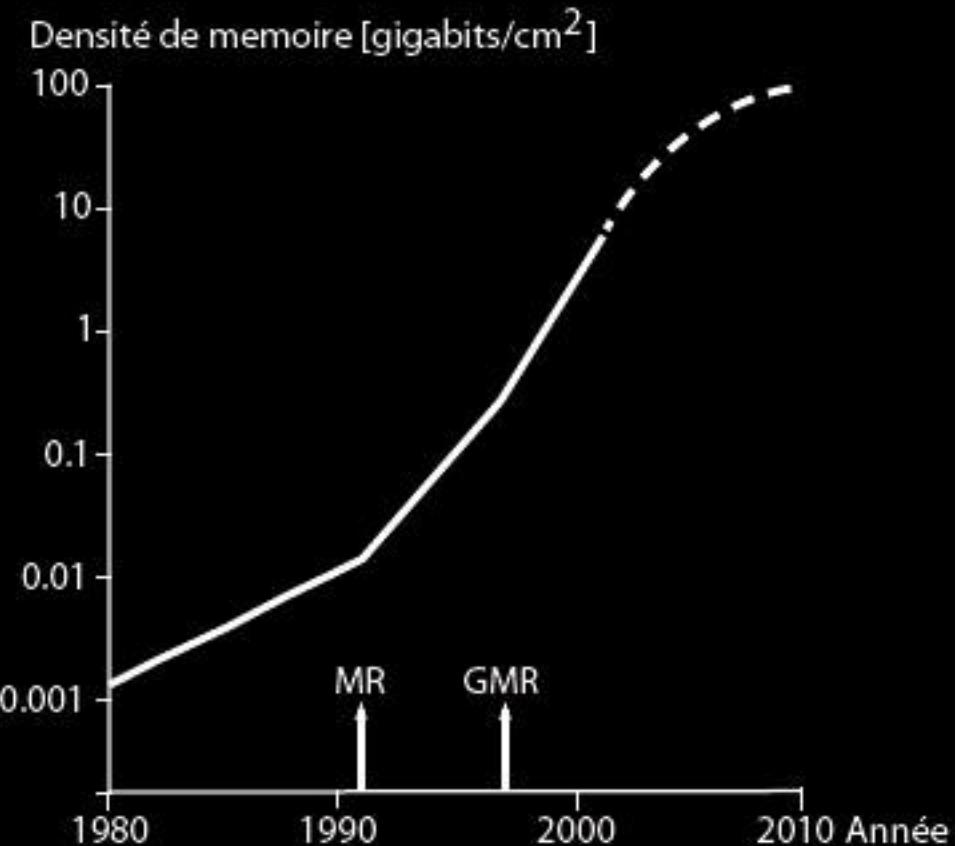
Nobel Prize in Chemistry in 2005 – Discovery of the mechanism of the metathesis reaction (with Bob Grubbs and Dick Schrock)

117 patents



Kary Mullis

Nobel Prize in Chemistry in 2003 for the discovery and development of the Polymerase Chain Reaction (PCR)
Technology sold to Hoffmann-La Roche in 1991: 300.000.000 USD (225 M€)



Albert Fert & Peter Grünberg
Nobel Prize in Physics in 2007 for the Giant Magnetoresistance



Isamu Akasaki, Hiroshi Amano & Shuji Nakamura
Nobel Prize in Physics in 2014 for the invention of blue light-emitting diodes (LED)



Pourquoi protéger les résultats de vos recherches ?



Pourquoi protéger les résultats de vos recherches ?

- ▶ Pour garantir vos droits en tant que créateur
- ▶ Pour empêcher autrui d'exploiter votre création sans votre consentement
- ▶ Pour favoriser le développement économique par le transfert de technologie
- ▶ Pour faciliter les partenariats
- ▶ Pour trouver des financements
- ▶ Pour s'assurer des revenus
- ▶ Pour favoriser la création d'activité économique

Ce que l'ULB peut faire
pour vos projets



MISSIONS DE L 'ULB-KTO

2024

Favoriser les collaborations industrielles et accompagner les chercheurs dans le montage des projets

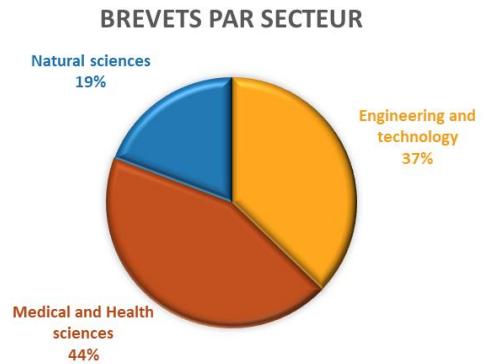
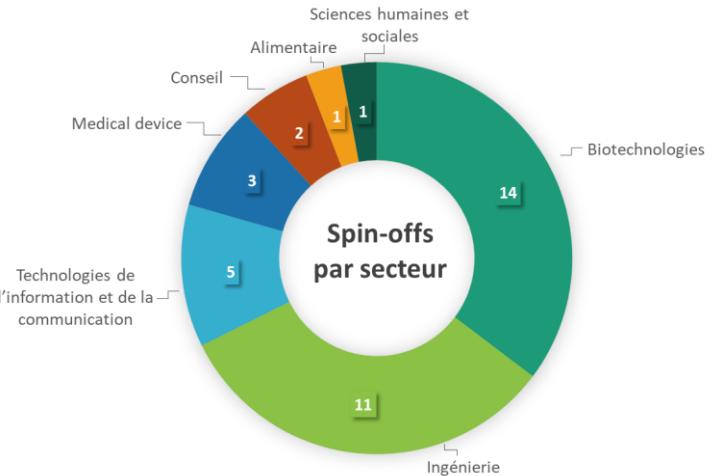
Gestion de la PI et du portefeuille de brevets

Transfert de connaissances: licences, spin-offs

60+ M € de projets de recherche suivis par le KTO: environ 25% du budget ULB pour la recherche

> 76 familles de brevets actives
> 30 technologies autres actives
> 8 dépôts de brevets
> 18 I-dépôts

> 80 technologies transférées
> 15 contrats de transfert de technologie
> 37 spin-offs actives



Ce que l'ULB peut faire pour vos projets

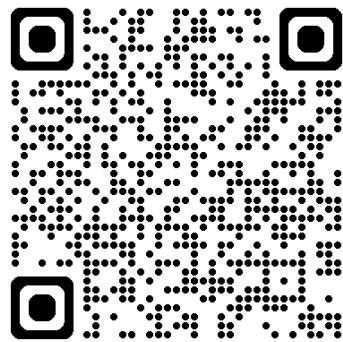
MONTAGE DE PROJET

- > Explication des critères d'éligibilité des appels, compréhension des directives et rôle d'interface auprès des bailleurs de fonds
- > Identification des partenaires potentiels et participation aux évènements de matchmaking
- > Relecture du projet (lettre d'intention et full proposal) et du budget
- > Mise en place d'une stratégie de propriété intellectuelle, de valorisation et d'impact régional
- > Conseils pour les questions éthiques
- > Gestion et/ou soutien lors de la soumission papier et/ou en ligne, collecte des documents officiels requis (lettre de l'institution hôte, accords de partenariat...)
- > Aide à la préparation de la défense orale éventuelle
- > Support juridique (conventions de parrainage, accords de consortium, accords de confidentialité, conventions de collaborations)

SUIVI DE PROJETS

- > Participation aux comités de suivi
- > Identification des résultats exploitables
- > Gestion de la propriété intellectuelle et des coûts afférents
- > Stratégie de protection et de valorisation des résultats (dépôt de brevet, négociation de licence, création d'entreprise spin-off)

MERCI POUR VOTRE ATTENTION



Plus d'informations et contacts :
<https://portail.ulb.be/fr/recherche>

