

L'OMPI – Mettre la propriété intellectuelle au service de tous



Pourquoi l'OMPI?

L'OMPI est au cœur des questions mondiales de politique, service, information et coopération en matière de propriété intellectuelle.

Nous sommes une institution spécialisée des Nations Unies financièrement autonome, ayant comme objectif de mettre la propriété intellectuelle au service de l'innovation et de la créativité.

À l'OMPI, nous pensons que propriété intellectuelle et innovation vont de pair. La propriété intellectuelle a pour vocation de récompenser les personnes pour leurs idées et leurs créations originales, d'encourager les entreprises à investir dans des innovations et de nouvelles solutions. Elle favorise l'innovation et la créativité dans l'intérêt de tous.

Pourquoi l'OMPI? Pour que la propriété intellectuelle remplisse ses fonctions – de sorte qu'elle bénéficie à tous partout dans le monde – le système international de propriété intellectuelle doit être efficace et facilement accessible. Ce système doit reposer sur un ensemble de règles, adoptées au niveau international, qui permettent de concilier les intérêts aussi bien de ceux qui produisent que de ceux qui exploitent les fruits de l'innovation et de la créativité. Répondre à ces besoins est ce qui guide notre action à l'OMPI.

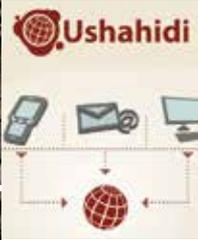
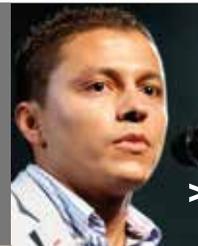
Notre rôle est de donner aux gouvernements, entreprises et particuliers par l'intermédiaire de nos 189 États membres les moyens de réaliser le potentiel de la propriété intellectuelle en tant que moteur de l'innovation, car nous pensons que celle-ci constitue l'un des plus puissants vecteurs de progrès humain dans toutes les sociétés.

Notre objectif est de mettre la propriété intellectuelle au service de tous.





La propriété intellectuelle est là pour encourager et récompenser les innovateurs et les créateurs dans le monde entier (voir le répertoire biographique à la page 20).

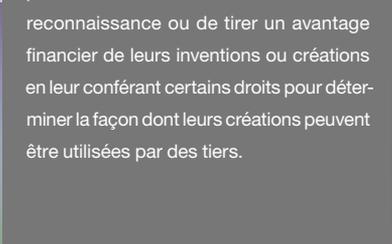


Qu'est-ce que la propriété intellectuelle?

La propriété intellectuelle désigne généralement les "créations de l'esprit", notamment les inventions, les œuvres littéraires et artistiques, les dessins et modèles ainsi que les symboles, noms et images utilisés dans le commerce.



La propriété intellectuelle est protégée par la loi au moyen, par exemple, des **brevets**, du **droit d'auteur**, des **dessins et modèles industriels** ou des **marques**. Ceux-ci permettent aux intéressés d'obtenir une reconnaissance ou de tirer un avantage financier de leurs inventions ou créations en leur conférant certains droits pour déterminer la façon dont leurs créations peuvent être utilisées par des tiers.



Nous sommes au cœur des questions mondiales en matière de propriété intellectuelle

politiques

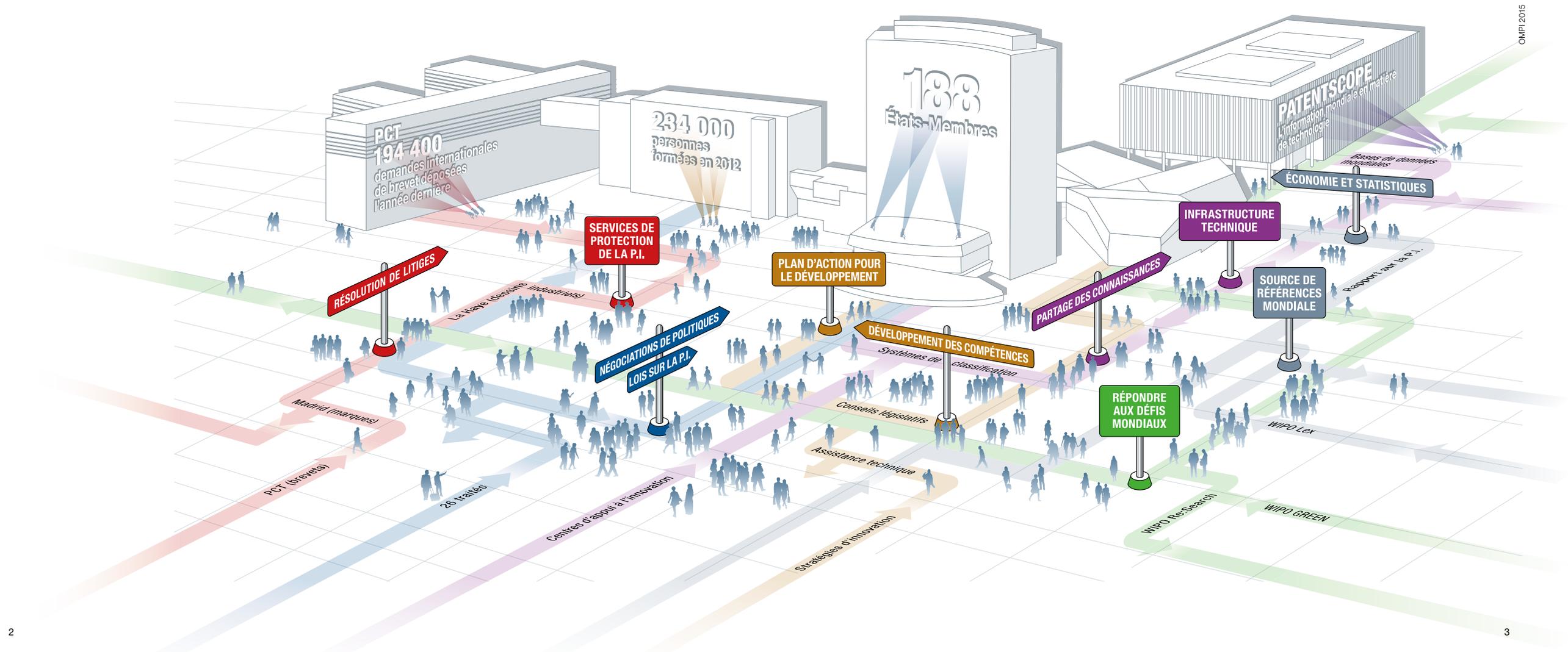
services

infrastructure

développement

solutions

et information



OMPI 2015

Nous définissons des règles internationales en matière de propriété intellectuelle pour un monde en mutation

Il y a quelque 130 ans, lorsqu'ils ont signé les premiers traités internationaux relatifs à la propriété intellectuelle, les gouvernements ont jeté les bases sur lesquelles repose le cadre juridique international de celle-ci. Ces traités – *Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle* et *Convention de Berne pour la protection des œuvres littéraires et artistiques* – demeurent des pierres angulaires du système de propriété intellectuelle.

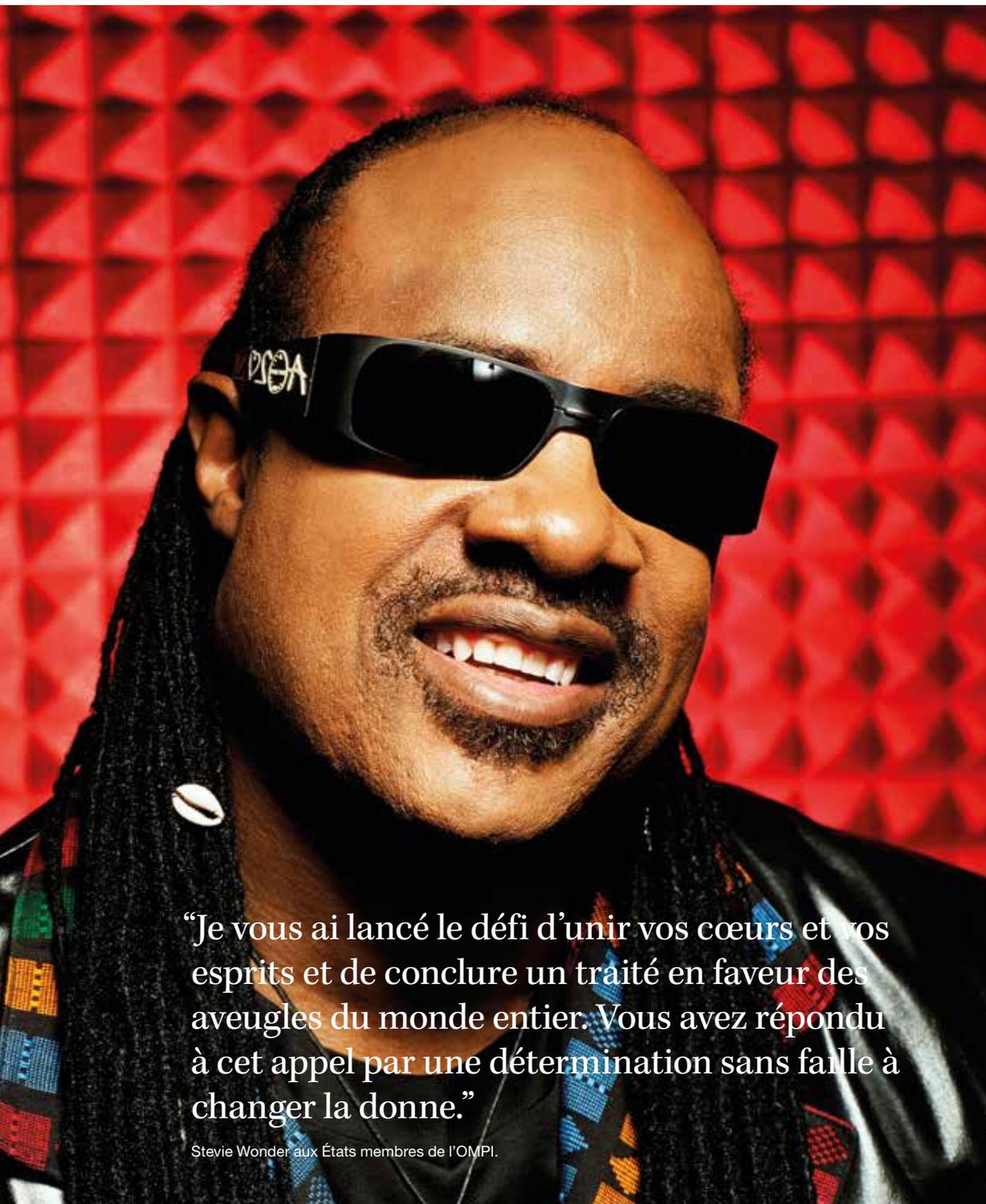
Or le monde a changé au-delà de ce qui était à la frontière de l'imaginable pour les auteurs de ces premiers traités. Qui plus est, les lois relatives à la propriété intellectuelle doivent continuer à évoluer si l'on veut qu'elles répondent aux besoins de notre société mondiale numérique et interconnectée, aujourd'hui et dans les années à venir.

À l'OMPI, nous fournissons un cadre mondial de discussion des politiques où les gouvernements, l'industrie et la société civile se réunissent pour débattre des questions – en évolution constante – ayant trait à la propriété intellectuelle.

Le droit d'auteur au service des déficients visuels

Sur le million de livres publiés chaque année dans le monde, moins de 5% sont actuellement disponibles dans des formats accessibles aux aveugles ou déficients visuels tels que les versions en braille ou audio-numériques. Cela va changer. Les États membres de l'OMPI ont en effet adopté en 2013 à Marrakech un nouveau traité international qui favorisera l'accès aux livres des 285 millions de personnes dans le monde qui sont déficients visuels ou ont des difficultés de lecture des textes imprimés. La légende de la pop Stevie Wonder avait exhorté les négociateurs à "signer, sceller et diffuser" ce traité. Ils l'ont fait.

Photo: Corbis Outline/Andrew Macpherson



“Je vous ai lancé le défi d’unir vos cœurs et vos esprits et de conclure un traité en faveur des aveugles du monde entier. Vous avez répondu à cet appel par une détermination sans faille à changer la donne.”

Stevie Wonder aux États membres de l’OMPI.

Simplifier les règles d'enregistrement des dessins et modèles

Nos États membres et les organisations non gouvernementales se réunissent régulièrement dans le cadre des **comités de l'OMPI** chargés de traiter des questions suivantes : le droit d'auteur; le droit des brevets; le droit des marques, des dessins et modèles industriels et des indications géographiques; et les ressources génétiques, savoirs traditionnels et expressions culturelles traditionnelles (folklore).

Leur tâche est de négocier les changements et nouvelles règles qui s'imposent pour faire en sorte que le système international de propriété intellectuelle continue de fonctionner de manière efficace pour favoriser l'innovation et la créativité. Pour ce faire, ils sont épaulés par notre personnel multilingue du secrétariat de l'OMPI, établi à Genève.



Photos: OMP/VE: Berrod

Au sein du Comité permanent du droit des marques, des dessins et modèles industriels et des indications géographiques, nos États membres cherchent à parvenir à un accord sur la façon de simplifier les procédures internationales d'enregistrement des dessins et modèles internationaux.

“Les gens ont l'impression que le système de propriété intellectuelle est très figé. Ils ignorent à quel point il s'efforce d'évoluer pour tenir compte des intérêts des peuples autochtones et des savoirs traditionnels. Alors, lorsque j'ai quitté l'OMPI pour retourner chez moi, j'en ai rapporté des connaissances – et aussi de l'espoir.”

Jennifer Tauli Corpuz à propos de la bourse de l'OMPI pour les peuples autochtones.

La propriété intellectuelle au service des savoirs traditionnels

La bourse de l'OMPI pour les peuples autochtones nous permet de rencontrer chaque année un membre d'une communauté autochtone appelé à travailler avec notre équipe chargée de la question des savoirs traditionnels. Nous avons accueilli des boursiers d'Australie, de l'État plurinational de Bolivie, des Philippines, de la République-Unie de Tanzanie et d'Ukraine. Jennifer Tauli Corpuz, notre boursière pour 2012, est avocate et membre du peuple des Kankana-ey Igorot de la région de la Cordillère aux Philippines. Jennifer a aidé à établir le contact avec les peuples autochtones pour accroître leur participation aux négociations menées à l'OMPI en vue de l'élaboration d'un ou de plusieurs nouveaux instruments internationaux pour protéger les savoirs traditionnels, les expressions culturelles traditionnelles (folklore) et les ressources génétiques.

Photo: OMP/É. Berrod



Nous fournissons des services mondiaux de protection de la propriété intellectuelle par-delà les frontières

Entreprises et innovateurs ont besoin de moyens simples et économiques pour protéger leurs inventions, leurs marques et leurs dessins et modèles dans une multiplicité de pays. Les services internationaux de dépôt de demandes de droits de propriété intellectuelle administrés par l'OMPI les aident à s'assurer de cette protection.

Ces services – les systèmes du PCT, de Madrid, de La Haye et de Lisbonne – permettent aux déposants de ne déposer qu'une seule demande internationale de brevet ou demande d'enregistrement international d'une marque, d'un dessin ou modèle ou d'une appellation d'origine, qui est valable dans l'ensemble des pays parties au système concerné.

Notre **Centre d'arbitrage et de médiation** connu dans le monde entier propose toute une gamme de services de règlement extrajudiciaire des litiges, y compris des litiges relatifs aux noms de domaine de l'Internet, comme solution de rechange à des procédures judiciaires coûteuses.

Près de la moitié de notre personnel participe à la gestion des opérations quotidiennes liées à ces services mondiaux de propriété intellectuelle, veillant à ce qu'ils répondent aux besoins en évolution constante des utilisateurs du monde entier. Les revenus provenant de ces services payants représentent chaque année plus de 90% de nos recettes budgétaires totales et financent toutes nos autres activités.

Au service des leaders en matière de technologie

LG Electronics utilise le **système international des brevets (PCT)** administré par l'OMPI pour protéger les milliards de dollars qu'il investit dans la recherche et le développement. Il a déposé plus de 8000 demandes internationales de brevet via ce système depuis que la République de Corée a adhéré au PCT en 1984 et fait aujourd'hui partie des principaux déposants dans le monde.



Photo: LG Electronics

“Chez LG, nous essayons de trouver une harmonie entre la technologie et l'esthétique pour mettre au point le produit unique qui transformera la vie des gens.”

Kang-Hee Cha, architecte d'un grand nombre des innovations à succès de LG dans le monde de l'électronique.

Nos systèmes de dépôt de demandes de brevet et d'enregistrement de marques mettent la propriété intellectuelle au service des innovateurs et des petites ou grandes entreprises.

“Un brevet offre les garanties juridiques nécessaires à la commercialisation de notre produit. L'assistance de l'OMPI a contribué à protéger notre savoir-faire.”

Abdul Munir



Photo: Evan Cartmell/Creative Services/GMU

Au service de l'innovation frugale

Au Bangladesh, des millions de personnes du milieu rural sont exposées à un risque d'empoisonnement parce qu'elles boivent de l'eau tirée de puits contaminés par l'arsenic. Deux frères, le professeur Abul Hassam et Abdul K. N. Munir, ont inventé le filtre SONO, une invention primée qui permet de transformer l'eau contaminée par l'arsenic en eau potable. Ils l'ont fait breveter via le **système du PCT**, car ils souhaitent qu'elle puisse contribuer à sauver d'autres vies dans le monde.

Photo: Youssef Kadiri



“Nous estimons que protéger notre marque est essentiel pour préserver ce que nous considérons comme notre réel atout et notre réelle richesse. Le système de Madrid nous a permis de le faire plus facilement et plus efficacement.”

Brahim Moukbil,
directeur financier d'Ingelec.

Au service des entreprises

Les **marques** ont une importance particulière pour l'entreprise marocaine Ingelec, dont la réputation repose sur la garantie de l'équipement électronique qu'elle produit. Elle a choisi le **système de Madrid**, administré par l'OMPI, pour protéger ses marques au niveau international.

Au service des créateurs



Photo: Patricia Urquiola

La créatrice espagnole primée Patricia Urquiola dessine du mobilier et d'autres produits pour la société italienne Flos; elle est également conceptrice en architecture. Ses **dessins et modèles industriels** sont protégés au niveau international à travers le **système de La Haye**, à l'instar de cette lampe inspirée d'une armure japonaise antique.



Photo: Patricia Urquiola

“J'aime envisager la création comme un moyen de trouver l'équilibre entre les objets, les personnes et leur environnement.”

Patricia Urquiola, créatrice

Au service des personnes qui sont fières de l'origine de leur produit



Photo: David Mora – COCLA Peru

La dénomination Café Machu Picchu Huadquiña – graines de café vert du Pérou – a récemment été enregistrée en tant qu'**appellation d'origine** selon le **système de Lisbonne**, administré par l'OMPI. Cette dénomination – ou appellation – ne peut s'appliquer qu'à des graines de café vert issues de cultures biologiques situées dans une zone bien précise d'environ 1600 hectares juste au nord du Machu Picchu, dans la région de Cuzco (sud du Pérou). La coopérative locale des producteurs de café est en mesure d'empêcher tout tiers d'utiliser son appellation. Les clients auront ainsi l'assurance d'acheter du vrai Café Machu Picchu.

Procédure de règlement extrajudiciaire des litiges de l'OMPI : rapide et flexible, offrant des mesures de réparation simples.



Photo: www.ronaldinho10.com

Au service des titulaires de marques

L'enregistrement abusif par des cybersquatteurs des noms ou marques de tiers en tant que **noms de domaine de l'Internet** est un problème qui touche les titulaires de marques et les particuliers dans le monde entier, y compris des célébrités, de Ronaldinho à Tina Turner en passant par J. K. Rowling. Les procédures judiciaires visant à recouvrer des noms de domaine peuvent néanmoins s'avérer longues et coûteuses. Le **Centre d'arbitrage et de médiation** de l'OMPI, en appliquant les Principes directeurs concernant le règlement uniforme des litiges relatifs aux noms de domaine (principes UDRP), offre une solution de rechange peu coûteuse aux actions en justice pour régler les cas manifestes de cybersquattage.



Photo: Getty Images/GAB Archive/Redferns



Photo: Getty Images/David Montgomery



Photo: Flickr/Daniel Ogren



Photo: Getty Images/Kiyoshi Ota

Air Asia

Nous offrons une infrastructure technique permettant de rapprocher les systèmes de propriété intellectuelle pour relier les systèmes et partager les connaissances

Les technologies numériques offrent des possibilités quasi illimitées de partage de **travaux, données et connaissances**, indépendamment de la situation géographique. Ainsi, les offices de propriété intellectuelle de différents pays cherchent de plus en plus à optimiser leurs tâches et leurs coûts pour accélérer le traitement des brevets.

Bon nombre de pays consentent aussi à partager leurs **bases de données** de documents de brevet, rendant ainsi accessibles de précieuses informations techniques aux inventeurs du monde entier.

Pour que cela fonctionne, les offices de propriété intellectuelle ont besoin de normes techniques communes. Les systèmes informatiques des différents pays doivent

pouvoir “se parler” et échanger des données. Les outils appropriés doivent également être librement accessibles pour que chacun puisse accéder aux données, les lire et les utiliser.

L'OMPI travaille en coordination avec les offices de propriété intellectuelle pour créer des outils mondiaux permettant d'interagir ainsi que des normes techniques qui facilitent l'accès aux informations technologiques et leur utilisation dans le monde entier.

Cette infrastructure de partage des connaissances permet d'offrir un accès rapide, gratuit et universel à la richesse des informations produites par le système de propriété intellectuelle.



Photo: OMPI

“De même que nous avons besoin d'un accès aux routes, aux ponts et de véhicules de transport des marchandises pour jouer un rôle dans l'économie physique, nous avons également besoin d'une telle infrastructure pour pouvoir jouer un rôle dans l'économie du savoir. Là cependant, les routes sont représentées par l'Internet, les ponts par des normes de traitement des données inter-exploitable et les véhicules par des ordinateurs et des bases de données.” Francis Gurry, Directeur général de l'OMPI



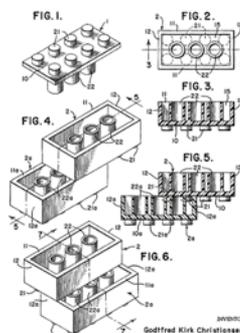
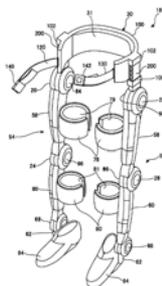
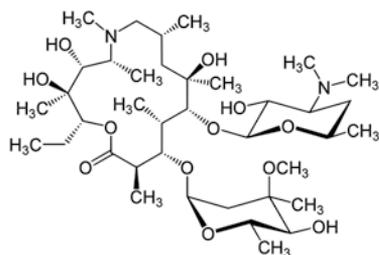
Photo: Irina Burkina

Connecter les réseaux d'innovation

En collaboration avec le programme de **centres d'appui à la technologie et à l'innovation (TISC)** de l'OMPI, les offices de propriété intellectuelle de plus de 35 pays ont créé des réseaux de centres pour aider les scientifiques, les chercheurs et les entreprises à tirer parti de l'information en matière de brevets. En Fédération de Russie, l'OMPI collabore avec le Service fédéral de la propriété intellectuelle (Rospatent) à la fourniture de services, notamment de formation, à quelque 80 centres.

“Nous sommes convaincus que le projet TISC va contribuer à la commercialisation de la technologie et à l'utilisation efficace des actifs de propriété intellectuelle en Fédération de Russie.”

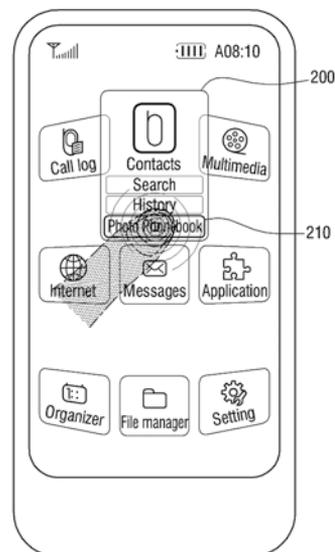
Elena Koroleva, Coordonnatrice du projet à Rospatent



Partager l'information en matière de brevets

Le système international des brevets est à l'origine d'un vaste répertoire d'informations techniques accessibles gratuitement. Voici comment il fonctionne : toute demande de brevet publiée pour une nouvelle invention a deux effets. D'une part, elle permet de protéger les droits de l'inventeur ou du titulaire du brevet. D'autre part, elle permet de rendre publiques des informations techniques détaillées sur l'invention, dès lors accessibles à chacun.

Les informations contenues dans ces documents de brevet peuvent constituer une mine d'or pour les innovateurs. Nous avons créé **PATENTSCOPE**, une base de données qui contient plus de 32 millions de documents de brevets. Quiconque disposant d'une connexion Internet, les scientifiques, les ingénieurs, les dessinateurs, les créateurs et les inventeurs – peuvent accéder à cette information d'un simple clic.



Nous fournissons une assistance pour mettre la propriété intellectuelle au service du développement

L'inventivité et la créativité humaines sont des ressources naturelles que tout pays possède. Qui plus est, tous se flattent de fabriquer des produits typiques attrayants. Lorsqu'il s'agit toutefois de savoir comment utiliser la propriété intellectuelle pour faire de ces ressources des actifs commercialisables, certaines collectivités sont très en avance sur les autres.

En tant qu'institution spécialisée des Nations Unies, nous voulons voir la propriété intellectuelle bénéficière à toutes les communautés.

L'OMPI aide les gouvernements et leurs offices de propriété intellectuelle à renforcer leur capacité d'utilisation de la propriété intellectuelle. Nous leur

donnons des conseils sur l'intégration de politiques d'innovation et de propriété intellectuelle dans leurs **stratégies** de développement ainsi que sur l'élaboration de **cadres législatifs** équilibrés adéquats. Nous les assistons dans l'actualisation de leurs **systèmes de traitement** des brevets et marques et dans le renforcement des **compétences** de leur personnel en matière de propriété intellectuelle.

Le **Plan d'action de l'OMPI pour le développement** touche l'ensemble de nos domaines d'activité. Il garantit que les questions de développement fassent partie intégrante de tout ce que nous faisons et ce, de manière équilibrée.

Mettre à profit des stratégies de propriété intellectuelle pour donner une valeur ajoutée aux produits locaux

Des projets de l'OMPI au Panama, en Ouganda, en République-Unie de Tanzanie et en Thaïlande permettent d'aider de petits agriculteurs à mettre à profit des stratégies de création de **marques, marques de certification** ou **indications géographiques** pour accroître les revenus susceptibles d'être tirés de produits locaux de qualité. Le projet mené à Zanzibar (ci-contre) vise à promouvoir la principale culture marchande de l'archipel – le clou de girofle – et à refaire du pays l'un des premiers exportateurs de cette épice.



Photo: David Faulks/Generation Alliance

Renforcer les compétences et connaissances en matière de propriété intellectuelle

Hala Essalmawi, conseillère juridique et chargée des questions de propriété intellectuelle à la Bibliothèque d'Alexandrie (Égypte), est diplômée de l'Académie de l'OMPI. Elle a commencé par suivre un cours de formation à Genève destiné aux jeunes professionnels de la propriété intellectuelle, puis les cours d'enseignement à distance de l'Académie sur le droit d'auteur, le commerce électronique et le droit général de la propriété intellectuelle, avant d'être sélectionnée pour faire partie des 20 personnes par an auxquelles l'OMPI octroie une bourse pour suivre le programme de maîtrise en propriété intellectuelle dispensé à l'Université de Turin.



Photo: iStockphoto/Holger Meite

Photo: OMPI/E. Berrod

“L'Académie de l'OMPI m'a mise en contact avec un réseau de personnes du monde entier sur lesquelles je peux compter pour une entraide entre pairs et une connaissance du pays en question.”

Hala Essalmawi, Bibliothèque d'Alexandrie

Nous proposons des solutions pratiques pour faire face aux défis mondiaux

Nous sommes convaincus que la propriété intellectuelle a un rôle à jouer pour encourager la recherche de solutions techniques innovantes aux plus grands défis qu'ait à relever l'humanité, tels que le **changement climatique**, la **santé publique** ou la **sécurité alimentaire**.

L'OMPI apporte des compétences, des informations, des idées et des analyses aux débats de fond menés à l'échelle mondiale sur ces questions. Nous cherchons également des solutions pratiques.

En rapprochant les parties prenantes du spectre tout entier de la propriété intellectuelle, nous établissons des partenariats pour créer des plateformes collaboratives qui mettent la propriété intellectuelle au service de l'humanité.

“Ces jours en science, si l'on veut accomplir de grandes choses qui aient un effet positif sur la santé publique, mieux vaut se trouver de bons partenaires. La plate-forme de partenariat de WIPO Re:Search fait office de catalyseur; elle accélère la recherche sur les maladies négligées en coordonnant les activités entre des groupes qui en temps normal n'interagiraient pas.”

Dennis Liotta, Université Emory



Photo: Emory PhotoVideo



Photo: OMP/E. Berrod

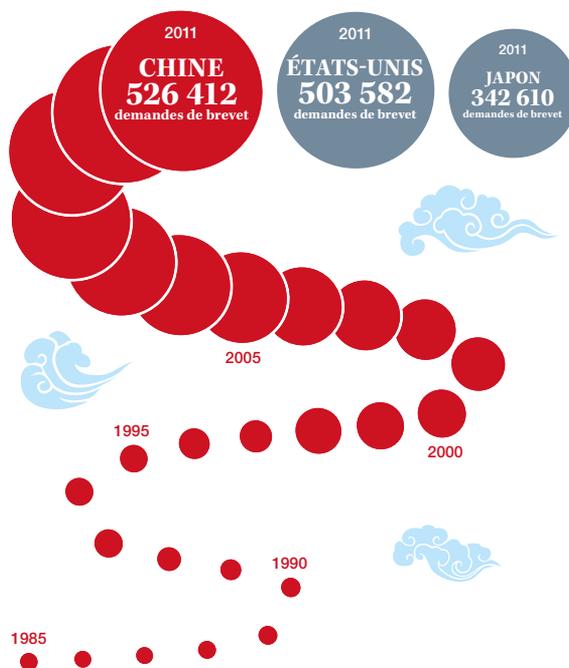
S'associer pour lutter contre les maladies négligées

Plus d'un milliard de personnes souffrent de maladies tropicales négligées, de la tuberculose ou du paludisme. La plate-forme de partenariat de **WIPO Re:Search** favorise les collaborations et met à disposition une base de données publique des actifs de propriété intellectuelle, compétences et ressources disponibles pour faciliter la recherche et le développement de nouveaux traitements contre ces affections. Parmi les partenaires, on peut citer Ellis Owusu-Dabo (à droite ci-dessous) du Centre Kumasi pour la recherche collaborative en médecine tropicale (Ghana) et l'américain Dennis Liotta (à gauche ci-dessous), professeur de chimie à l'Université Emory, dont les 50 brevets portent notamment sur deux traitements médicamenteux de premier plan contre le VIH.

Nous sommes la source de références mondiale pour les faits et chiffres sur la propriété intellectuelle

Les débats sur les questions de propriété intellectuelle se trouvent fréquemment obscurcis par des arguments polémiques. Plus le débat est enflammé, plus il peut s'avérer difficile d'établir les faits. Or, les décideurs œuvrant au sein de nos gouvernements ont besoin de statistiques fiables et d'analyses objectives pour saisir l'effet réel des politiques liées à la propriété intellectuelle sur les tendances commerciales, économiques ou techniques.

L'OMPI est mieux placée que quiconque pour établir des études, données, rapports et statistiques empiriques. Ceux-ci fournissent aux responsables politiques et aux chefs d'entreprises l'information dont ils ont besoin pour prendre des décisions reposant sur des observations factuelles s'agissant de la façon dont ils utilisent la propriété intellectuelle.



Vecteurs d'innovation

L'indice annuel mondial de l'innovation évalue les capacités en matière d'innovation de plus de 140 économies ainsi que les conditions dans lesquelles l'innovation prospère. L'OMPI co-publie cet indice avec des écoles supérieures de commerce de premier plan, l'INSEAD (France) et l'Université Cornell (États-Unis d'Amérique).



Photo: OMPI

“Nous avons bénéficié de l'éclairage en matière d'innovation des éminents économistes de l'OMPI et de l'ancrage mondial de ses ambassadeurs.”

Professeur Soumitra Dutta,
coauteur de l'indice mondial de l'innovation

Notre personnel,
nos États membres
et les parties
prenantes partagent
un même objectif :
**disposer
d'un système
de propriété
intellectuelle
qui soit efficace
et accessible,
dans l'intérêt
de tous.**

**L'OMPI –
Mettre la propriété
intellectuelle au
service de tous**





Photo: Zaimul Awang

Photo: TISC, Honduras

Photo: David Blakemore

Photo: Yuan Wanning



Qui sont les innovateurs et les créateurs en page 1?

1	2	12	13			
3	14	15	16	17		
4	5	18	19	20	21	
6	22	23	24	25		
7	8	26	27	28	29	30
9	28	29	30	31	32	33
10	11	31	32	33		

1 – Orville et Wilbur Wright
(pionniers de l'aviation, États-Unis)

Photo: Bibliothèque du Congrès

2 – Bob Dylan
(chanteur, auteur-compositeur, États-Unis)

Photo: Getty Images/Fred W. McDarrah

3 – Wassily Wassilyevich Kandinsky
(pionnier de l'art abstrait,
Fédération de Russie)

Photos: inconnu

4 – Auguste et Louis Lumière
(pionniers du cinéma, France)

Photo: Collection Institut Lumière

5 – Hedy Lamarr
(inventrice de la technique de l'étalement
de spectre permettant les communications
par téléphone portable et autres
communications sans fil, Autriche)

Photo: Alfred Eisenstaedt

6 – Pablo Ruiz y Picasso
(artiste, Espagne)

Photo: Underwood & Underwood/Corbis

Avec l'aimable autorisation de la Succession Picasso

7 – Mark Twain
(écrivain, États-Unis)

Photo: Bibliothèque du Congrès

8 – Orson Welles
(acteur, écrivain, réalisateur, États-Unis)

Photo: Bibliothèque du Congrès/collection Carl Van Vechten

9 – Marie Skłodowska-Curie
(physicienne, chimiste,
précurseure de la recherche sur la
radioactivité, Pologne/France)

Photo: Bibliothèque du Congrès

10 – George A. Fuller
(architecte, tenu pour être l'"inventeur"
des gratte-ciels modernes, États-Unis)

Photo de l'édifice: Detroit Photographic Company

11 – Gabriel García Márquez
(écrivain, Colombie)

Photo: © Isabel Steva Hernandez Colita/Corbis

12 – Frank Lloyd Wright
(architecte, États-Unis)

Photos: Bibliothèque du Congrès.

David Heald © Fondation Solomon R. Guggenheim,
New York

13 – Juan Sebastián Osorio
(ingénieur biomédical, inventeur d'un
dispositif de prévention de l'apnée du
sommeil chez les bébés, Colombie)

Photos: MIT Technology Review/Juan Sebastián Osorio

14 – Miriam Makeba
(chanteuse, Afrique du Sud)

Photo: © James Andanson/Apis/Syigma/Corbis

15 – Larry Page et Sergey Brin
(créateurs de Google, États-Unis/
Fédération de Russie)

Photo: FOX/SIPA

16 – Massoud Hassani
(concepteur de produits, inventeur d'un
dispositif de déminage, Afghanistan)

Photo: Hassani Design

17 – Qixin Chen

(ingénieur électricien, inventeur d'un logiciel de réduction des pertes d'énergie, Chine)

Photo: Getty Images/Jeremy Wasserman

18 – Léopold Sédar Senghor

(poète, écrivain, Sénégal)

Photo: ©Louis Monier/Rue des Archives

19 – Gopalan Sunderraman

(entrepreneur, ingénieur, Inde)

Photo: OMPI/E. Berrod

20 – Steve Jobs

(entrepreneur, inventeur, cofondateur d'Apple inc., États-Unis)

Photo: OMPI/E. Berrod

21 – David Kobia

(ingénieur en logiciel, créateur de la plate-forme Internet Ushahidi de partage d'informations dans les situations de crise, Kenya)

Photos: Yvonne Boyd – ushahidi.com

22 – Louis Pasteur

(chimiste, microbiologiste, inventeur de la pasteurisation, France)

Photo: Nadar

23 – Hugh Herr

(ingénieur, biophysicien, inventeur de prothèses robotiques et de lames de course, États-Unis)

Photo: Shawn G. Henry

24 – Diébédo Francis Kéré

(architecte, Burkina Faso)

Photos: OMPI/E. Berrod – Erik-Jan Ouwerkerk

25 – Anthony Atala

(chirurgien (médecine régénératrice), a conçu et implanté le premier organe humain fabriqué en laboratoire, Pérou/États-Unis)

Photo: Steve Jurvetson/Wake Forest Centre médical baptiste

26 – Patricia Bath

(ophtalmologue, inventrice d'un dispositif de traitement de la cataracte, États-Unis)

Photo: Bibliothèque nationale de médecine

27 – Omar Souleyman

(musicien, République arabe syrienne)

Photo: Alex Woodward

28 – Victor Hugo

(écrivain, fer de lance de la Convention de Berne pour la protection des œuvres littéraires et artistiques, France)

Photo: Nadar

29 – Geoffrey von Maltzahn

(ingénieur biomédical, jeune inventeur prolifique de solutions d'ingénierie à des défis dans les domaines de la nutrition, de l'environnement durable et de la santé, États-Unis)

Photos: Harvard-MIT Division of Health Sciences and Technology – Sangeeta Bhatia Laboratory, MIT

30 – Daito Manabe

(artiste, programmeur, vidéo-jockey, Japon)

Photo: Kazuaki Seki

31 – Kenneth Cobonhue

(dessinateur de mobilier, Philippines)

Photo: Kenneth Cobonhue

32 – Yuan Long Ping

(agronome, créateur des premières variétés de riz hybride, Chine)

Photo: © Imaginechina/Corbis

33 – K'naan

(rappeur, chanteur, auteur-compositeur, Somalie)

Photo: Seher Sikandar pour rehes creative

Organisation Mondiale
de la Propriété Intellectuelle
34, chemin des Colombettes
Case postale 18
CH-1211 Genève 20
Suisse

Tél.: +41 22 338 91 11
Tlcp.: +41 22 733 54 28

Les coordonnées des bureaux extérieurs
de l'OMPI sont disponibles à l'adresse
www.wipo.int/about-wipo/fr/offices/

Publication de l'OMPI N° 1060F
ISBN 978-92-805-2361-4