

# C.A.T.I Univ-Tlemcen

Centre d'Appui à l'Innovation et à la Technologie



**Atelier National de l'OMPI sur le PCT : Le système mondial  
de dépôt des demandes de brevets**

**USTHB 25-26 / 09 / 2017**



# Aperçu sur le CATI Tlemcen : Structuration et création d'un environnement favorable à l'Innovation en Amont de la demande Internationale du PCT

*M. A. Brikci Nigassa*  
Coordinateur  
mail : [tisc@mail.univ-tlemcen.dz](mailto:tisc@mail.univ-tlemcen.dz)

## *Recommandations issues de la conférence Internationale Ministérielle sur la Propriété Intellectuelle qui s'est tenue à Séoul en 2004*

*« La création, la protection, la gestion et l'utilisation des droits de propriété intellectuelle devraient contribuer au développement économique, en favorisant le transfert de technologie et la création d'emplois et de richesses».*

*Cet organisme (TISC/CATI) permettrait aux utilisateurs de **tirer effectivement profit de l'accessibilité à des bases de données spécialisées**, telles que les documents de brevets dont les **informations techniques, commerciales et juridiques**, seront mises à la disposition des utilisateurs potentiels nationaux (petites et moyennes entreprises, chercheurs, juristes, etc.), **pour faire avancer l'innovation locale, à savoir le développement technologique et commercial.***

*Donc dans le cadre du CATI, il nous incombe **dans un premier temps**, de **sensibiliser/vulgariser** et ce, de la façon la plus simple possible, la propriété intellectuelle et plus spécifiquement la propriété industrielle au sein de nos universités.*

*Le constat est que la grande majorité de notre communauté universitaire considère que **la PI est quelque chose de très compliqué**, ne sachant pas apprécier à sa juste mesure son utilité voir même sa valeur ajoutée, ainsi que son coût, etc... , la rendant **nos prioritaire dans les activités de recherche**.*

*Par voie de conséquence notre cheval de bataille au sein de l'université est en premier lieu **la sensibilisation** à l'intérêt que pourrait avoir l'exploitation des bases de données brevet pour **promouvoir une recherche appliquée en faveur du développement industriel local***

*Intérêts d'exploitation des bases  
de données brevet*



*Aspect Technique*



*Aspect veille concurrentielle*

*Accéder à l'information technique brevet (état de la technique), donc prendre acte des connaissances qui sont déjà développées représentant un gain en temps très considérable tout en évitant ainsi l'erreur de travailler sur des travaux déjà existant.*

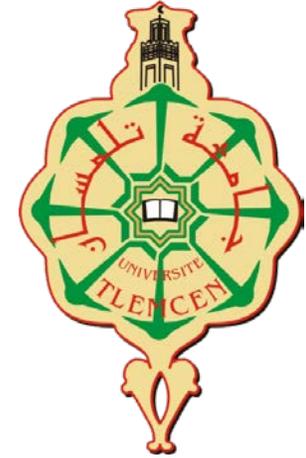
*Ainsi cet aspect technique permet aux chercheurs d'explorer de nouvelles pistes de recherches, d'avoir des idées voir même mieux, affiner leurs sujets de recherche.*

*Un élément important à signaler est que les bases de données brevets ont plus au moins résolu la barrière linguistique en intégrant des traducteurs automatique vers l'anglais principalement (exemple de l'office chinois et européens)*

*L'un des avantages réel pour les centres de recherches, les départements R&D des entreprises réside dans le fait que les données contenues dans le brevet permettent de connaître et prévoir à l'avance les nouveaux produits sur le marché.*

*Les brevets les plus récents ont un an et demi d'existence et par voie de conséquence du moins pour la quasi-totalité, elles ne sont pas en phase de commercialisation.*

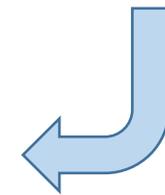
# Convention de Partenariat



TLEMCEM UNIVERSITY  
**TECHNOLOGY  
INNOVATION**  
SUPPORT CENTER

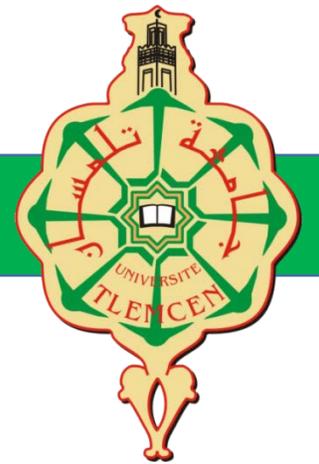
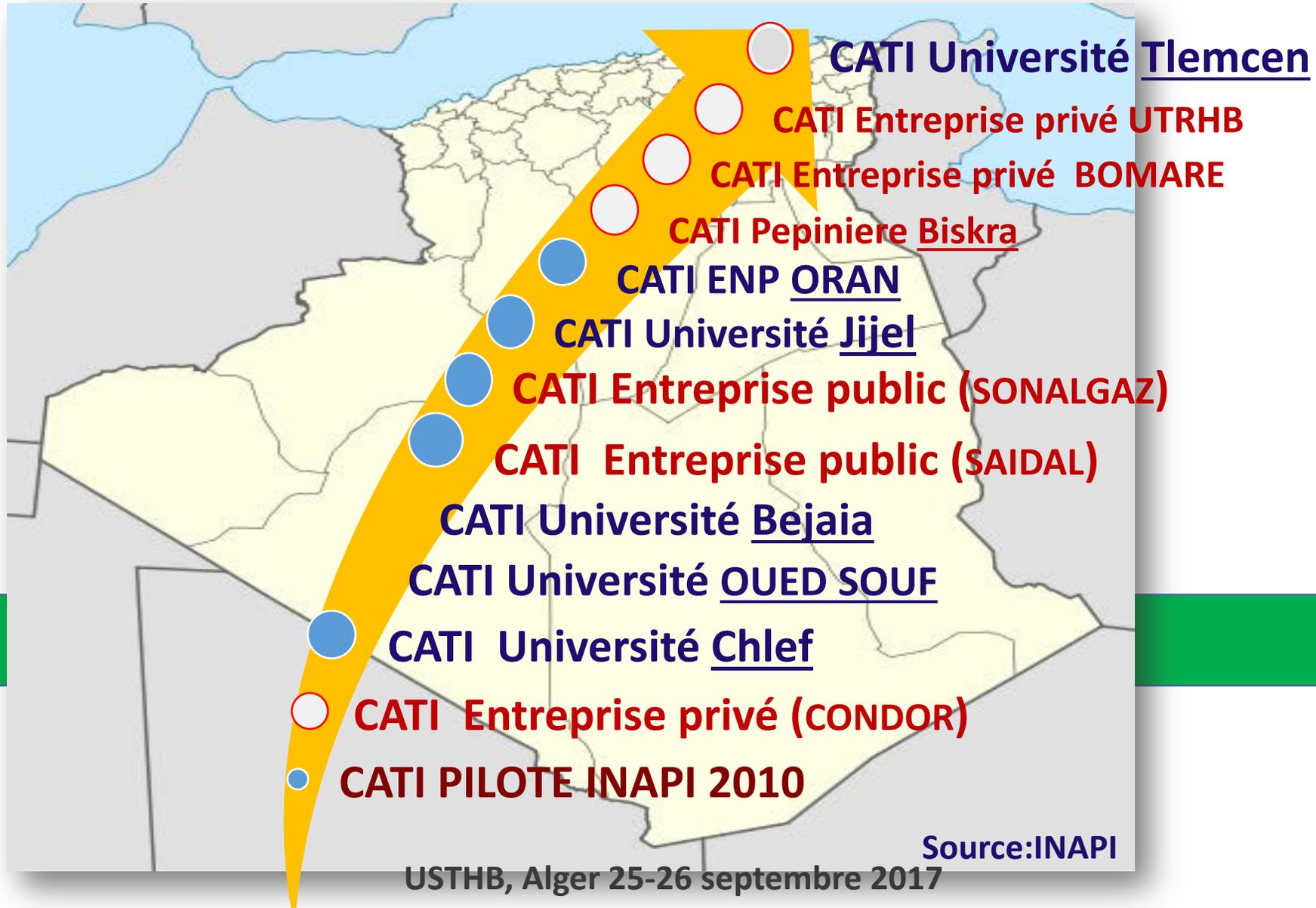


UNIV-TLEMCEM | TISC





*“ Promouvoir l’Innovation grâce à la Connaissance et au savoir-faire ”*



- **Coordinateur du Centre d'Appui à l'Innovation et à la Technologie, un enseignant-chercheur bénévole nommé par le Recteur**

Chargé de mettre en place le programme d'actions du TISC-Univ.Tlemce en adéquation avec la **feuille de route établie par l'OMPI**

- **Animateurs:**

- **01** Enseignant chercheur dédié pour les sciences de l'Ingénieur
- **01** Enseignant chercheur dédié pour les sciences SNV/STU

- **Superficie:**

- **09 m<sup>2</sup>**

- Offrir des services de recherche sur les bases de données brevets ;
- Communiquer l'état de l'art dans différents domaines technologiques ;
- Participer à la sensibilisation sur les droits en matière de propriété industrielles (Sessions de formations, ...)
- Assurer la rédaction des descriptifs des demandes de brevets ;
- Assurer un accompagnement jusqu'au dépôt de la demande de brevets ;
- Participer à la Valorisation des résultats de la recherche.

- ▶ Communication via le site de l'Université pour offrir les services du CATI
- ▶ Conférences sur les brevets et la recherches dans les bases de données
- ▶ Ateliers de formations appliquées : Exploitation des bases de données brevets
- ▶ Répondre aux attentes en matière de PI des Laboratoires de recherches
- ▶ Répondre aux attentes en matière de PI du corps administratifs et enseignants

Université AbouBekr Belkaid – Tlemcen

## Technology & Innovation Support Center (TISC) Centre d'Appui à la Technologie et à l'Innovation (CATI)

Dans le cadre du partenariat avec l'Institut National Algérien de la Propriété Industrielle, nous avons l'honneur d'informer l'ensemble de la Communauté Scientifique Universitaire que le Centre d'appui à la technologie et à l'Innovation TISC-Univ.Tlemcen est installé au niveau de bloc administratif de la Faculté de Technologie (Pôle Chetouane).

Pour toutes informations, veuillez vous présenter le Mardi matin entre 9h et 12h30 ou à l'adresse mail: [tisc@mail.univ-tlemcen.dz](mailto:tisc@mail.univ-tlemcen.dz)



TLEMCCEN UNIVERSITY  
**TECHNOLOGY  
INNOVATION**  
SUPPORT CENTER



## Avis d'Appel à Manifestation d'Intérêts

Le centre d'Appui à la technologie et à l'innovation en Partenariat avec le Vice Rectorat de la Post-Graduation et de la Recherche Scientifique et le Bureau de Liaison Entreprise Université

Lance un appel d'Intérêt pour les chercheurs de l'Université de Tlemcen désireux de participer à des cycles de Formations sur la **Propriété Intellectuelle**

## Techniques de Recherches Brevets

Les candidats sont invités à remplir le formulaire de participation [en ligne](http://en ligne).  
Date limite des inscriptions : **6 Mars 2014**.  
Pour tous renseignements, veuillez contacter Mr M.A BRIKCI NIGASSA: [tisc@mail.univ-tlemcen.dz](mailto:tisc@mail.univ-tlemcen.dz)



## IP-Days Tlemcen « Intellectuel Property & University » PROGRAMME

Mercredi 19 mars 2014

Conférences : « Propriété Intellectuel & Université »

Matin	Réception
08h30	Mots de d'Inauguration
08h45	1 <sup>ère</sup> Conférence [Engagement de l'Algérie dans la Propriété Internationale dans les instances internationales (OMPI-OMC) Représentant de l'INAPI]
09h15	2 <sup>ème</sup> Conférence [les structures des TISC à travers le monde en présentant leurs missions, projection de la carte des TISC dans le Maghreb] Représentant de l'INAPI
09h30	3 <sup>ème</sup> Conférence [OMPI : « Brevets et transfert de technologie : exemples concrets et données d'expérience supplémentaires »] « BRIKCI »
09h45	Pause Café
10h00	4 <sup>ème</sup> Conférence [Prise en charge de la propriété Intellectuel par les structures de l'INAPI] Représentant de l'INAPI
10h30	5 <sup>ème</sup> Conférence [Actions du TISC « BRIKCI » : 1. Mission du TISC Tlemcen 2. Annonce de création des commissions sur l'Édition du guide du chercheur sur la propriété intellectuelle en partenariat avec l'INAPI]
11h10	Clôture des conférences
12h00	Atelier 01 : Travaux Appliqué sur la recherche de brevets au profit de 20 chercheurs
Après Midi	Travaux Appliqué sur la recherche de brevets au profit de 20 chercheurs
14h30	EspaceNet
16h00	Pause Café
17h30	Ptentscope

Jeudi 20 mars 2014

Matin	Travaux Appliqué sur la recherche de brevets au profit de 20 chercheurs
09h30	EspaceNet
11h00	Pause Café
12h30	Ptentscope

Le centre d'appui à la technologie et à l'innovation de l'université de Tlemcen **Tisc.Univ-Tlemcen** vise à permettre aux innovateurs d'avoir accès à des prestations locales de services d'information technologique de qualité et d'autres services connexes.

Dans le cadre d'un engagement commun avec l'Institut National Algérien de la propriété Industrielle compétente en matière de propriété industrielle, L'université **Aboubekr Belkaid** - Tlemcen a crée ce centre **TISC.Univ-Tlemcen**

### Missions

- Offrira aux utilisateurs des services de recherche sur les bases de données brevets et autres sources d'informations technique ;
- Identifiera les problématiques techniques au niveau des entreprises ;
- Communiquera aux utilisateurs l'état de l'art dans différents domaines technologiques ;
- Participera à la sensibilisation des utilisateurs sur leurs droits en matière de propriété industrielles ;
- Identifiera, le cas échéant, les possibilités de transfert technologique.

Participation au 3<sup>ème</sup> Salon National de l'Innovation 2013

Participation au 3<sup>ème</sup> Salon National de l'Innovation 2013 où 3 laboratoires de l'université de Tlemcen ont été présenter :

Laboratoire des systèmes et technologies de l'Information et de la communication « Prototypes »



Laboratoire de Catalyse et Synthèse en Chimie Organique & l'Unité de recherche des matériaux et des énergies renouvelables « Posters de produits Innovants »



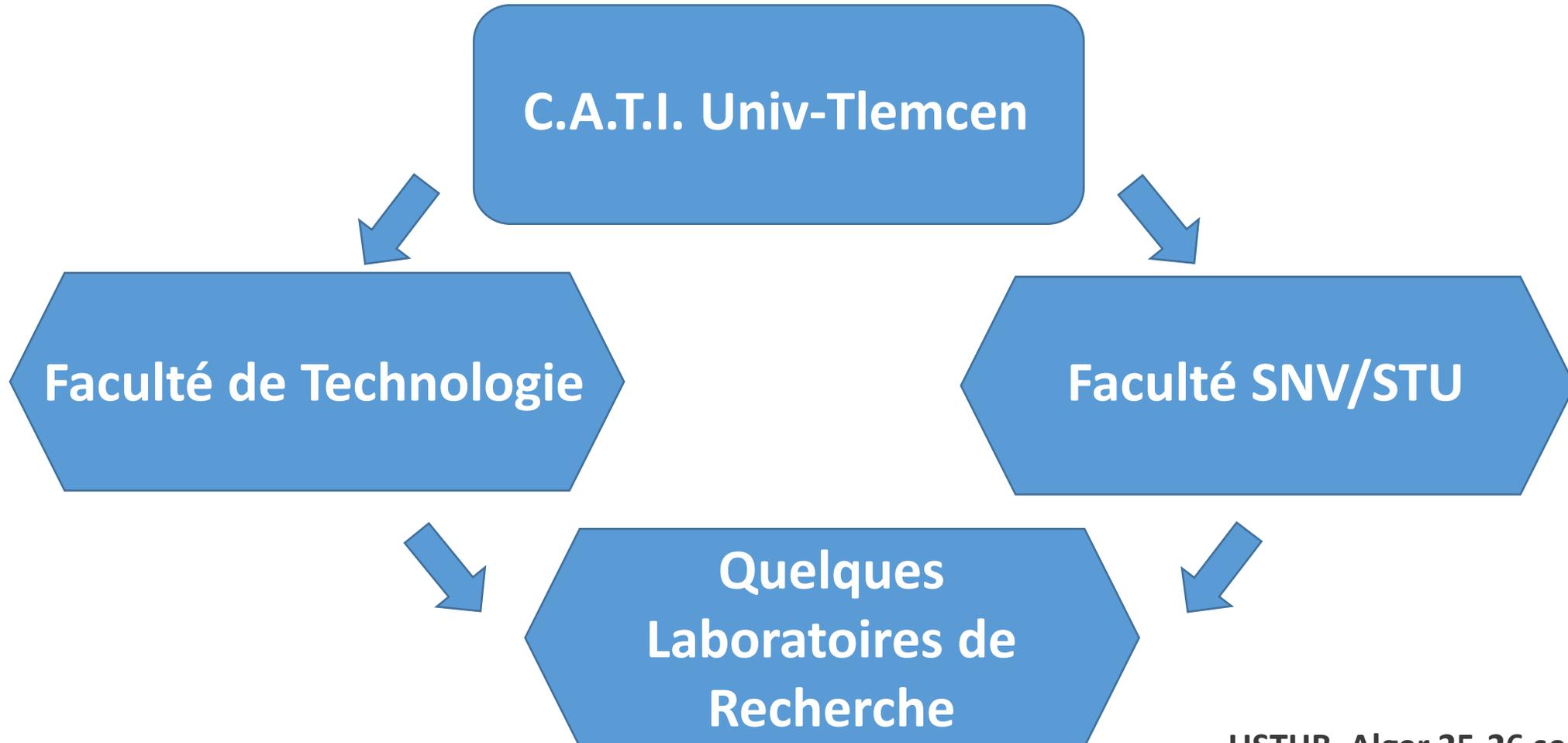
Contact :

**TISC.Univ-Tlemcen**

Centre d'Appui à la Technologie et à l'Innovation

Pôle **Chetouane** (RDC Bloc Administratif - Faculté de Technologie)  
 Mail : tisc@mail.univ-tlemcen.dz

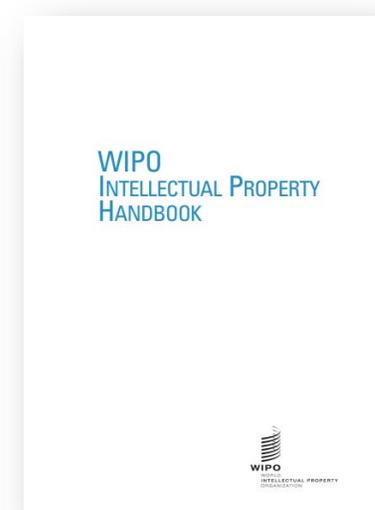
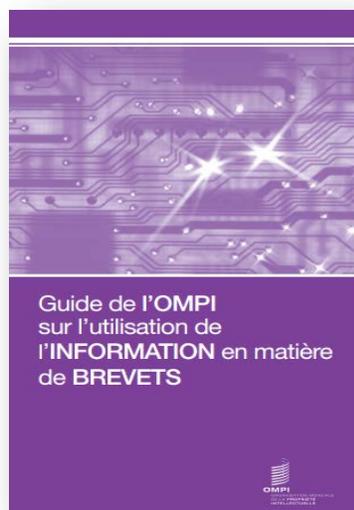
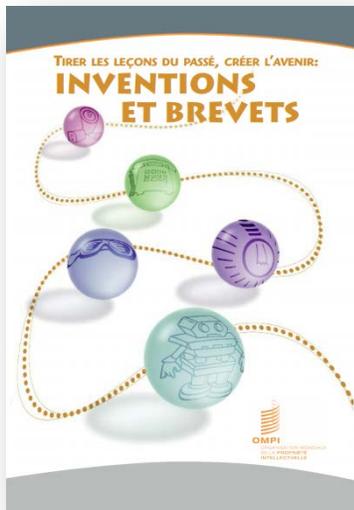
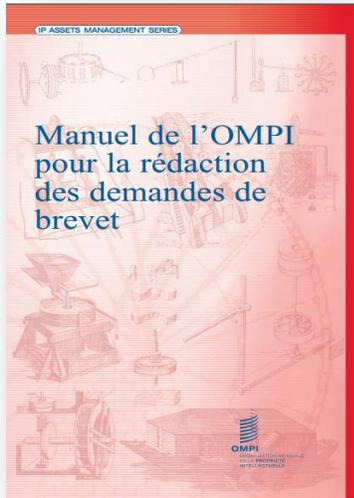
*Jusqu'à l'année 2016-2017, nous avons focalisé nos activités uniquement avec les Facultés de Technologie et Sciences de la Nature et de la Vie (SNV/STU)*



- 1 Collecte de supports didactique relatifs à la Propriété Industrielle*
- 2 Identifier les besoins et attentes de la communauté universitaires*
- 3 Participer aux différents évènements organisés par l'INAPI et/ou l'OMPI*
- 4 Organiser et animer des conférences et ateliers en matière de PI au profit de la communauté universitaires*

1

*Collecte de supports didactique relative à la Propriété Industrielle*





**LE DISPOSITIF DE SUPPORT A L'INNOVATION ET A LA TECHNOLOGIE AU SEIN DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE (OMPI)**

DR ELANGI BOTOY ITUKU  
 ADMINISTRATEUR DE PROJETS  
 SECTION DE L'APPUI A L'INNOVATION ET A LA TECHNOLOGIE  
 ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE (OMPI)

NAMUR - 24 SEPTEMBRE 2014

**African Ministerial Conference 2015:  
 Intellectual Property (IP) for an Emerging Africa**

**SESSION III  
 PROMOTING RESEARCH AND DEVELOPMENT  
 IN FOOD AND AGRICULTURE**

**Promoting New Plant Varieties for  
 Enhanced Agricultural Productivity  
 and Food Security**

Peter Button  
 Vice Secretary-General, UPOV

Dakar, Republic of Senegal, November 3 to 5, 2015 1



**La Classification des Brevets**  
 Avantages

Section de l'appui à l'innovation et à la technologie



**Les principes fondamentaux pour  
 l'utilisation des bases de données  
 de brevets**

Elangi Botoy Ituku  
 Administrateur de projet

Webinar  
 15 juillet  
 2013



**Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT) : système mondial de dépôt de demandes de brevets**

Organisé par l'OMPI en coopération avec l'INAPI

Constantine,  
 les 27 et 28 septembre 2016

Ali JAZAIRY  
 Conseiller principal  
 Division de la coopération internationale du PCT  
 Secteur des brevets et de la technologie, OMPI  
[Ali.Jazairy@wipo.int](mailto:Ali.Jazairy@wipo.int)



**Recherche de brevets utilisant Espacenet**

Alger  
 8 décembre, 2016

Andrew Czajkowski  
 Chef, Section de l'appui à l'innovation et à la technologie



**Recherche sur l'état de la technique**  
 Aperçu et cas concret

Alger  
 8 décembre 2016

Andrew Czajkowski  
 Chef, Section d'appui à l'innovation et à la technologie

etisc\_functionalities



**The eTISC platform**  
Functionalities

Tomasz "Tomek" Liharewski

Webinar  
October 24, 2013

00:03

2.wmv - Lecteur multimédia VLC

Média Lecture Audio Vidéo Sous-titres Outils Vue Aide



**Les principes fondamentaux pour l'utilisation des bases de données de brevets**

Elangi Botoy Ituku  
Administrateur de projet

Webinar  
21 octobre 2013

00:05

31:21

business\_use\_of\_patent\_information.mp4 - Lecteur multimédia VLC

Média Lecture Audio Vidéo Sous-titres Outils Vue Aide



**Business use of patent information**  
Example and considerations

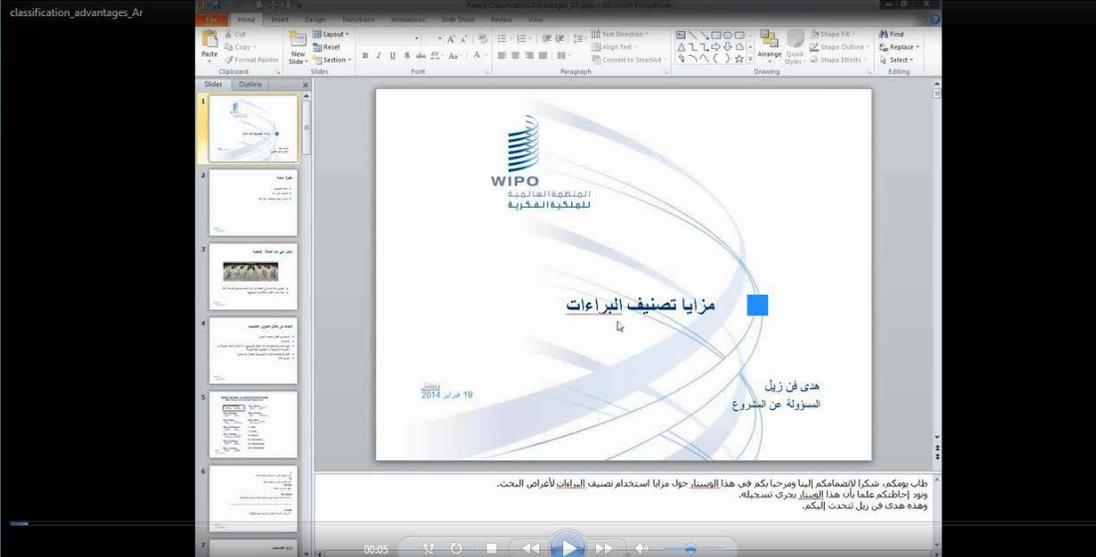
Alex Riechel  
Project Officer

Webinar  
13 May 2014

00:07

28:45

classification\_advantages\_Ar



**مزايا تصنيف البراءات**

هندي فن زيل  
المسؤولة عن المشروع

19 فبراير 2014

00:05

2

*Identifier les besoins et attentes de la communauté universitaires*

*A qui appartient les travaux de recherche*

*Durant les stages de nos étudiants, les travaux développés par eux et qui sont commercialisés par l'entreprise devraient-ils engager l'entreprise à verser des bénéfices à l'étudiant ou à l'université*

*Pour la partie PI lors de la mobilité des doctorants en cotutelle, comment évaluer l'apport intellectuelle des deux partie*

*Problèmes de mobilités de plantes et matériaux biologique*

3

*Participer aux différents événements organisés par l'INAPI et/ou l'OMPI*

# Participation au 4<sup>ème</sup> Salon National de l'Innovation







الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire  
وزارة الصناعة و المناجم  
Ministère de L'industrie et des Mines  
المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية  
Institut National Algérien de la Propriété Industrielle



**Atelier sur Les Centres d'appui à la Technologie et à l'Innovation  
et l'utilisation de l'information en matière de brevets**



**USTHB, Alger 25-26 septembre 2017**



4

*Organiser et animer des conférences et ateliers en matière de PI au profit de la communauté universitaire*



## Conférence



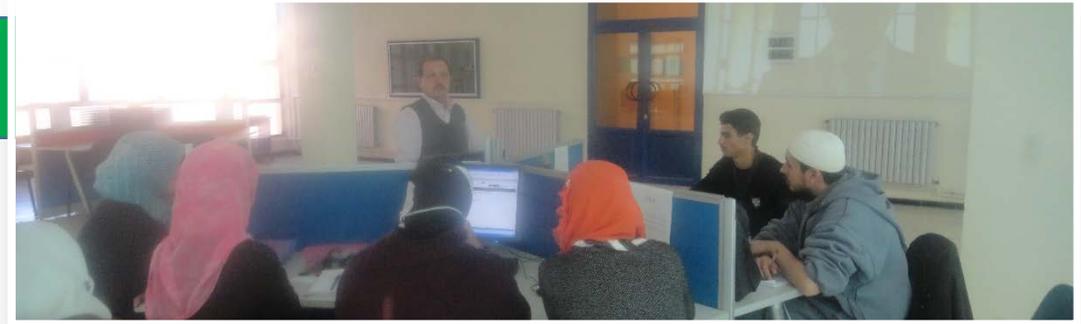
## Ateliers



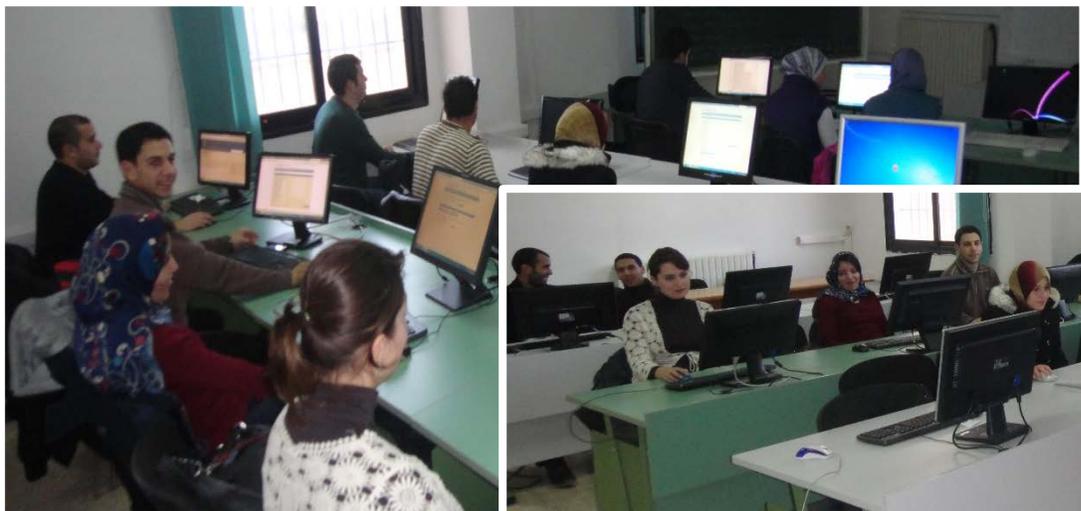
Atelier de sensibilisation et de recherche bibliographique à travers SNDL  
et les bases de données brevet gratuites sur Patentscope au profit des étudiants en Master 02 Electrotechnique  
– **Commande des Machines Electriques** –



Atelier de sensibilisation et de recherche bibliographique à travers SNDL  
et les bases de données brevet gratuites sur Patentscope au profit des étudiants en Master 02 Agronomie  
– **Technique Industrielle Agro-Alimentaire** –



Atelier de sensibilisation et de recherche bibliographique à travers SNDL  
et les bases de données brevet gratuites sur Patentscope au profit des étudiants en Master 02 Electrotechnique  
– Réseau Electrique et Réseau Electrique Intelligent –

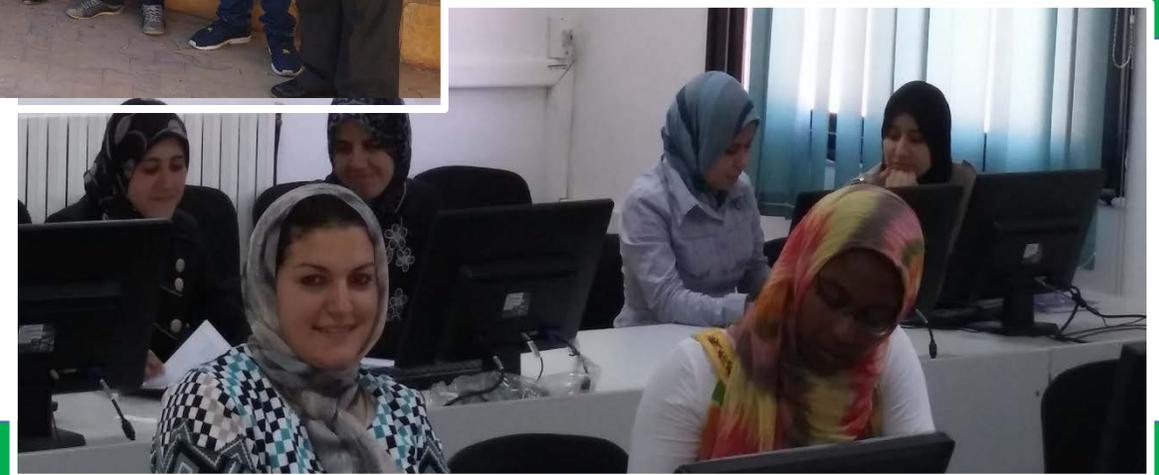


Atelier de sensibilisation aux brevets & Formation aux techniques de recherche bibliographique sur SNDL  
et les bases de données brevets sur Patentscope au profit des chercheurs  
– **Laboratoire n°13 : Ecologie et Gestion des Écosystèmes Naturels** –



Atelier de sensibilisation aux brevets & Formation aux techniques de recherche bibliographique sur SNDL  
et les bases de données brevets sur Patentscope au profit des chercheurs

– **Laboratoire n°14 : Produits naturels "la prona"** –



## Etudiants inscrits en 1<sup>ère</sup> Année Doctorat LMD



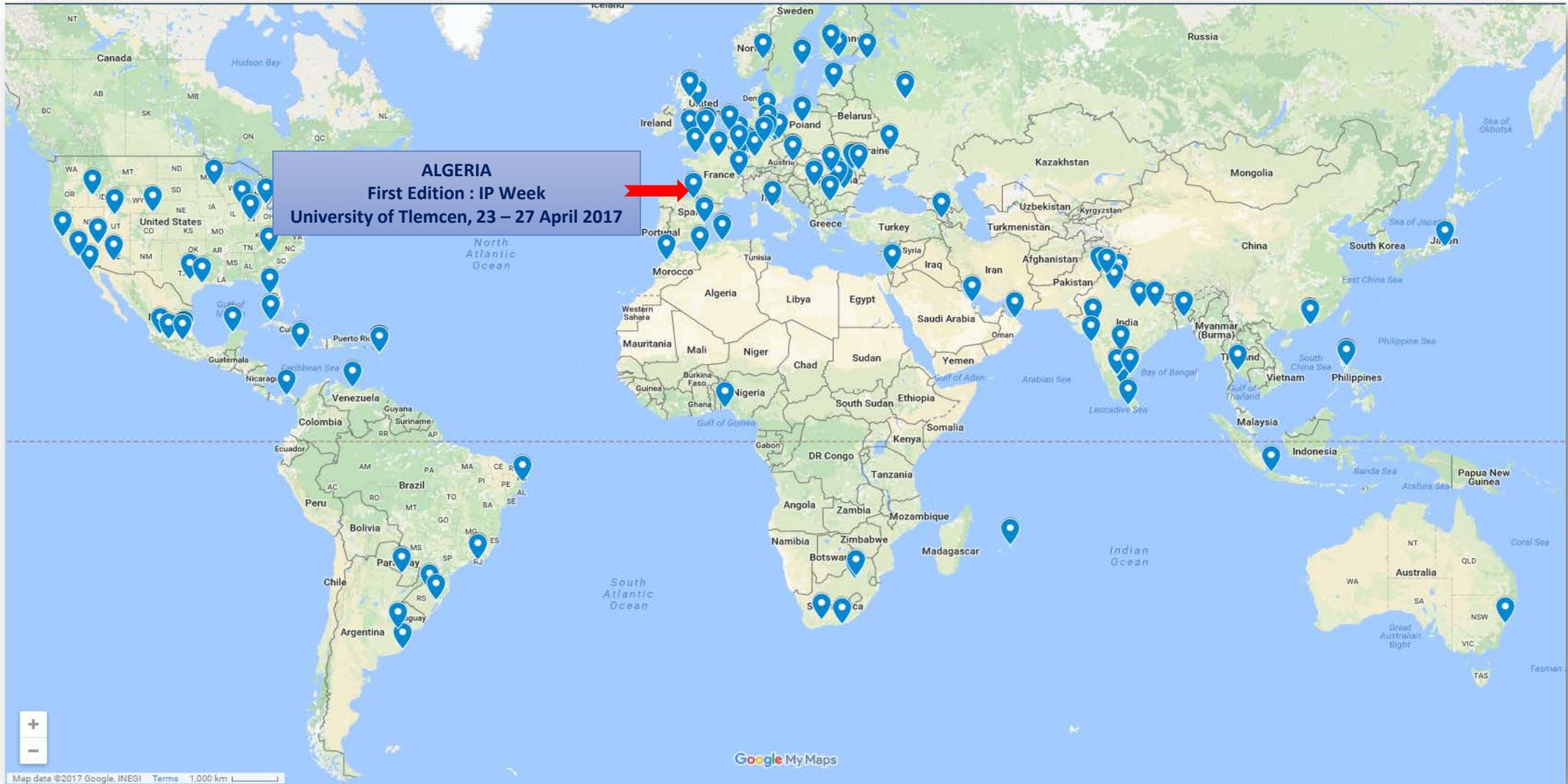
USTHB, Alger 25-26 septembre 2017

# 1<sup>ère</sup> Edition de la Semaine de la Propriété Intellectuelle en Algérie

Université de Tlemcen 23-27 Avril 2017



**L'innovation pour une vie meilleur**



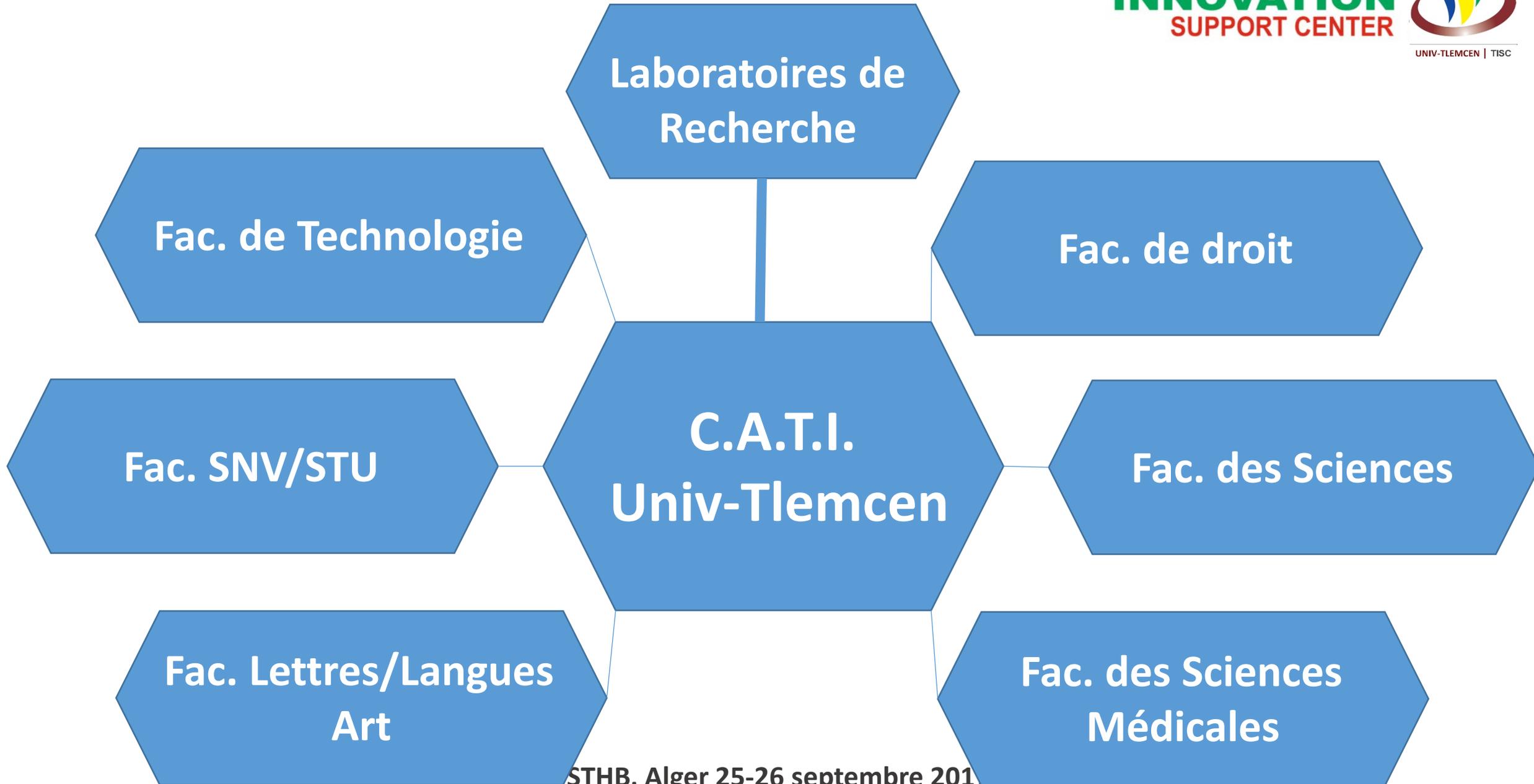
USTHB, Alger 25-26 septembre 2017

# Nouvelle structuration du CATI



*Création de cellules « **CP2I** »*

*Cellule de Propriété Intellectuelle et Innovation*



- Répondre à la demande croissante de la communauté universitaire en matière de Propriété Intellectuelle (brevets, droit d'auteurs, etc.)
- Organiser des Conférences et Ateliers appliqués pour encourager l'innovation
- Intégrer le volet veille technologique au sein du CATI et cellules CP2I
- Développer une expertise locale en matière de PI



USTHB, Alger 25-26 septembre 2017

# C.A.T.I Univ-Tlemcen

Centre d'Appui à l'Innovation et à la Technologie



Atelier National de l'OMPI sur le PCT : Le système mondial de dépôt des demandes de brevets  
USTHB 25-26 / 09 / 2017



*M. A. Brikci Nigassa*

Coordinateur

mail : [tisc@mail.univ-tlemccen.dz](mailto:tisc@mail.univ-tlemccen.dz)