

Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

Université de Sfax
Le Réseau d'Équipements et de
Compétences

UNIVERSITE
&
INDUSTRIE

Travaillons RESEAU

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université de Sfax



Le Réseau d'Équipements
et de Compétences



Organise une Ecole de formation sur

Les Brevets d'Invention

du 26 au 27 Avril 2010
À L'Université de Sfax

Intervenants

**Emmanuel Jelsch
Joel Wenger**

Organisateurs

**Pr. Mourad Ben Zina (ENIS)
Pr. Mohamed Ben Ahmed DAMMAK (FS
M. Nejib BOUTHELJA
Mme Fatma Ghorbel Bouthelja (US)**

Avec le concours de :

**Laboratoire Eau Energie
Environnement
Association de l'Université et de
l'Environnement**

Le REC de l'US met son potentiel analytique et ses compétences à la disposition des industriels et des chercheurs (analyse en laboratoire, tests insitu, en unités industrielles...)

Le REC offre une large gamme de prestation

- Spectroscopie
- Microscopie (MEB, FISH,...)
- Chromatographie (Gaz, HPLC)
- Chromatographie FPLC
- Chromatographie GC/MS
- Isotopie
- Divers

- Substances Utiles
- Immunologie
- Pharmacologie
- Chromatographie
- Spectrométrie (RMN, Isotopie...)
- Autres

Analyser

Contrôle

Compétences



7^{ème} École de formation sur les Brevets d'Invention

Les Brevets d'Invention

Du 26 au 27 Avril 2010
A L'Université de Sfax

FICHE D'INSCRIPTION

A retourner avant le 26/04/2010

Nom :

Prénom :

Adresse :

Mobile :Fax :

E-mail :

Je désire participer à l'École de formation

• Je suis Universitaire à.....

• Je suis Industriel à

Les frais de participation sont

(150 D pour l'Universitaire et 300 D pour

l'Industriel)incluant l'inscription, la
documentation, les pauses café et les repas de
midi.

Mode de paiement : espèce/chèque au nom de
l'association Université et Environnement

Toute correspondance est à adresser à:

Pr. BENZINA Mourad : ENIS BP W 3038
Sfax

E-mail : mourad.benzina@enis.rnu.tn

Tél.: 74 274 088 – Fax:74 275 595

Mme Fatma GHORBEL : Université de
Sfax « Réseau d'équipement et de
compétences »

Tél. 74 244 423 – Fax :74 240 913

Objectifs

De nos jours, personne ne peut nier l'importance croissante des brevets et de l'information en matière de brevets pour les entreprises, les universités et l'industrie, surtout dans une économie de marché mondialisée.

Aussi de plus en plus, les universités, les industries et les instituts de recherche publique ou privée protègent leurs inventions – qu'il s'agisse d'une découverte génétique, d'un logiciel ou autre – ce qui apporte des fonds à la recherche et encourage la création de nouvelles entreprises de haute technologie. L'augmentation du nombre de brevets délivrés aux universités s'inscrit dans un cadre de politique générale plus large visant à favoriser le transfert technologique grâce à une interaction accrue entre la recherche publique et l'industrie afin que l'aide publique à la recherche-développement engendre davantage de bénéfices sociaux et privés.

En revanche, les connaissances et les informations techniques disponibles dans les brevets restent sous estimées en raison de la mauvaise connaissance et de la mauvaise compréhension desdits brevets.

Notre cours aura pour objet d'enseigner les mécanismes adéquats pour protéger, rédiger et valoriser ses créations et inventions ainsi que de comprendre les enjeux actuels et futurs de la propriété intellectuelle.

Après une introduction sur de la notion de propriété industrielle et de patrimoine immatériel nous traiterons en détail des brevets d'invention dans le domaine de la mécanique/électronique ainsi que dans les domaines de la chimie/pharma et de la biotechnologie.

Le cours se focalisera principalement sur la rédaction de demandes de brevets et en particulier des revendications à l'aide d'exercices pratiques de manière à acquérir les techniques de base de la rédaction de demandes de brevets.

Programme

Lundi 26/04/2010

09h00: Allocution de Mr le Président de l'Université

09h15: Ouverture des travaux, introduction, présentation des intervenants

09h30: Joel Wenger : Introduction à la Propriété Intellectuelle ; Bref rappel historique ; Survol des différents secteurs ; soit le droit des marques, des modèles, du droit d'auteur et des brevets. Comparaison des différents titres de propriété intellectuelle

10h15: Emmanuel Jelsch : Introduction aux brevets

Définition : qu'est-ce qu'un brevet ; Que peut-on breveter, que ne peut-on pas breveter ? Qu'est-ce qu'une invention ?

Inventions de combinaison

Critères de brevetabilité ; Nouveauté ; Activité inventive ; Application industrielle

11h00: Pause-café



11h30: Joel Wenger : Valorisation d'une invention.

Utilité et utilisations du brevet

- Penser global
 - Connaître l'activité de la concurrence
 - Vitrine de l'innovation
 - Création d'un patrimoine
 - Renforcement des liens avec les partenaires commerciaux
- Ça peut rapporter !
Comment évaluer une invention

12h00: Emmanuel Jelsch : Les inventions dans le domaine chimique et biochimique
Le droit de priorité

13h00: Repas de midi



Programme

14h00: Joel Wenger : Le système du PCT
Procédure et délai : Le Chapitre I ; Le Chapitre II
Les phases nationales

15h15: Emmanuel Jelsch : Le système Européen ; Conditions et formalités

L'examen. Les validations dans les pays membres
Le maintien en vigueur des brevets

Le système américain ; Le système tunisien

16h00: Emmanuel Jelsch / Joel Wenger

Test de connaissances & Questions

16h30: Fin de la session

Mardi 27/04/2010

09h00: Accueil des participants et ouverture des travaux

09h00: Joel Wenger / Emmanuel Jelsch

Introduction à la rédaction (guide pratique)

Les dix questions à se poser

Brevets, Recherches d'art antérieur

Contenu d'un texte de brevet ; Comment le lire et où trouver les informations pertinentes

Analyse de nouveauté

Analyse d'un rapport de recherche

09h45: Exercice de rédaction No 1 : (en groupe)

Exemples de mécanique/électronique et de Chimie/Biologie/Géologie (énoncés)

11h00: Pause café



11h30: Exercice de rédaction No 1 : travail par les groupes + Atelier conseils personnalisés et questions personnelles privées



13h00: Repas de midi

14h00: Correction de l'exercice No 1

15h30: Cérémonie de clôture et distribution des certificats de participation.