



2 rue Blaise Pascal  
67100 Strasbourg

# Stages de l'URFIST

A 3D graphic consisting of several overlapping, semi-transparent geometric shapes in shades of orange, blue, and light grey, creating a complex, layered effect.

Janvier-juin 2013

Créée en 1983, l'URFIST de Strasbourg (Unité Régionale de Formation à l'Information Scientifique et Technique) est un organisme interuniversitaire de formation rattaché par convention à l'Université de Strasbourg. L'Urfist a une compétence régionale et interuniversitaire. L'Urfist de Strasbourg exerce ses missions dans le cadre des académies de Strasbourg, Nancy-Metz et Besançon.

Ses missions consistent à développer l'usage et la maîtrise de l'Information Scientifique et Technique et des ressources numériques. Ses publics prioritaires sont les chercheurs, les enseignants, les professionnels de l'information et les doctorants. Ses actions de formations restent toutefois ouvertes à d'autres publics, sous certaines conditions.

Les stages sont gratuits pour toute personne relevant du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche, des Grands Établissements de Recherche et pour les étudiant(e)s.

L'inscription à ces formations se fait directement sur le site de l'URFIST.

D'autres formations sont susceptibles de s'ajouter en cours de semestre à celles présentées dans les pages qui suivent. Ce catalogue sera mis à jour en conséquence. Pour plus d'informations, consultez notre site <http://urfist.u-strasbg.fr>.

L'URFIST peut également réaliser des formations sur demande, n'hésitez pas à nous contacter : [urfist@unistra.fr](mailto:urfist@unistra.fr)

<b>21 JANVIER 2013</b>	<b>CRÉER UN SITE DE COLLOQUE OU DE CONFÉRENCE AVEC WORDPRESS</b> .....	<b>1</b>
<b>28 JANVIER 2013</b>	<b>PREZI, PEARLTREES - DIFFUSER SES INFORMATIONS AVEC LES NOUVEAUX OUTILS DU WEB2</b>	
<b>12 FÉVRIER 2013</b>	<b>ZOTERO INITIATION</b> .....	<b>3</b>
<b>12 MARS 2013</b>	<b>SCOPUS ET SCIENCE DIRECT</b> .....	<b>4</b>
<b>12 MARS 2013</b>	<b>BIBLIOMÉTRIE : MODÈLES, OUTILS ET MÉTHODES</b> .....	<b>5</b>
<b>15 MARS 2013</b>	<b>ENDNOTE X6</b> .....	<b>6</b>
<b>20 MARS 2013</b>	<b>ZOTERO AVANCÉ</b> .....	<b>7</b>
<b>27 MARS 2013</b>	<b>FAIRE SA BIBLIOGRAPHIE AVEC MENDELEY</b> .....	<b>8</b>
<b>3 AVRIL 2013</b>	<b>MÉMORISER ET PARTAGER SES LECTURES AVEC DIIGO</b> .....	<b>9</b>
<b>4 AVRIL 2013</b>	<b>LECTURE NUMÉRIQUE : DISPOSITIFS, OUTILS ET FORMATS</b> .....	<b>10</b>
<b>5 AVRIL 2013</b>	<b>LECTURE NUMÉRIQUE : LES BIBLIOTHÈQUES NUMÉRIQUES</b> .....	<b>11</b>
<b>11 AVRIL 2013</b>	<b>GÉRER SA BIBLIOGRAPHIE AVEC ENDNOTE WEB</b> .....	<b>12</b>
<b>26 AVRIL 2013</b>	<b>LES BASES DU WEB OF SCIENCE</b> .....	<b>13</b>
<b>16 MAI 2013</b>	<b>PANORAMA DES RESSOURCES POUR LES RECHERCHES EN GÉOGRAPHIE ET AMÉNAGEMENT</b> .	<b>14</b>
<b>23 MAI 2013</b>	<b>SIMPLIFIER ET ORGANISER LE TRAVAIL COLLABORATIF AVEC LES WIKIS A L'UNIVERSITÉ</b> .....	<b>15</b>
<b>24 MAI 2013</b>	<b>ENDNOTE X6</b> .....	<b>16</b>
<b>28 MAI 2013</b>	<b>OUTILS DE VEILLE</b> .....	<b>17</b>
<b>29 MAI 2013</b>	<b>ZOTERO INITIATION</b> .....	<b>18</b>
<b>30 MAI 2013</b>	<b>PUBMED : FORMATION AVANCÉE</b> .....	<b>19</b>
<b>30 MAI 2013</b>	<b>LATEX INITIATION : UN OUTIL DE PUBLICATION POUR LES SCIENTIFIQUES</b> .....	<b>20</b>
<b>4 JUIN 2013</b>	<b>ZOTERO AVANCÉ</b> .....	<b>21</b>
<b>6 JUIN 2013</b>	<b>LATEX AVANCÉ - BIBTEX</b> .....	<b>22</b>
<b>12 JUIN 2013</b>	<b>INDESIGN - INITIATION</b> .....	<b>23</b>
<b>18 JUIN 2013</b>	<b>ORGANISER SES IDÉES ET REPRÉSENTER LES CONNAISSANCES : LES ATOUTS DES CARTES HEURISTIQUES</b> .....	<b>24</b>
<b>20 JUIN 2013</b>	<b>UNE ALTERNATIVE À PHOTOSHOP : GIMP</b> .....	<b>25</b>
<b>27 JUIN 2013</b>	<b>UNE ALTERNATIVE À INDESIGN : SCRIBUS</b> .....	<b>26</b>
<b>2 JUILLET 2013</b>	<b>ENDNOTE X6</b> .....	<b>27</b>

---

**21 janvier 2013**

## **Créer un site de colloque ou de conférence avec Wordpress**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	lundi 21 janvier 2013	09:30-12:30 13:30-16:30

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation générale

Installation et utilisation du CMS Wordpress

Cadres potentiels d'utilisation de ce CMS, pour la réalisation de sites classiques (colloques, conférences), pédagogiques, ou encore comme outil d'expression de la recherche.

Prérequis : Connaissance de base de XHTML , utilisation d'un logiciel de ftp comme fileZilla, initiation aux bases de données.

Compétences visées :

Nous proposons une présentation générale permettant d'installer et d'utiliser le CMS Wordpress. Nous présenterons également les cadres potentiels d'utilisation de ce CMS, pour la réalisation de sites classiques (colloques, conférences), pédagogiques, ou encore d'outil d'expression de la recherche.

---

**28 janvier 2013**

## **Prezi, Pearltrees - Diffuser ses informations avec les nouveaux outils du web**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	lundi 28 janvier 2013	13:30-16:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Une nouvelle génération d'outils de présentation améliore une présentation scientifique en facilitant la lecture de l'organigramme d'un laboratoire, en permettant de créer un CV interactif, ou des outils de médiation pour la formation à distance,...

Utilisés dans le cadre de réseaux sociaux, ils deviennent des alliés puissants pour construire une médiation collective. Nous survolerons également les possibilités qui sont offertes par le monde openSource.

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Présenter deux outils permettant de réaliser ces nouvelles présentations, Prezi et Pearltrees.

Contextualiser leur utilisation dans les cadres énoncés ci-dessus.

Nouvelles approches pédagogiques et technologiques du Web

---

**12 février 2013**

## **Zotero initiation**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 12 février 2013	14:00-17:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Importer automatiquement des références bibliographiques de différentes sources (catalogues, bases de données, sites web)
- Organiser la base de données - Sauvegarder ses références
- Intégrer les citations dans un document (Open Office ou Word) en utilisant les styles.

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Catalogues, bases de données, sites web ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

**12 mars 2013**

## **Scopus et Science Direct**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 12 mars 2013	09:30-12:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Panorama des différents outils de documentation électronique proposés sur le site SciVerse d'Elsevier (ScienceDirect, Scopus, le Hub)

Principales fonctionnalités : notamment les modalités de recherche d'information, la mise en place d'alertes (veille).

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Connaître et utiliser la plateforme SciVerse incluant ScienceDirect, Scopus et le Hub Maîtriser leur consultation

Optimiser ses recherches

---

**12 mars 2013**

## **Bibliométrie : modèles, outils et méthodes**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 15 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 12 mars 2013	10:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Repères historiques sur la bibliométrie et ses acteurs : l'ISI

Présentation du facteur d'impact : principes de fonctionnement, domaines d'applications, enjeux..

Les modèles alternatifs au facteur d'impact : Citebase, Google Scholar, Scimago, Eingenfactor, facteurs de Hirsch et d'Egghe...

Les indicateurs de l'OST et l'évaluation administrative (France et Grande-Bretagne)

les spécificités SHS en matière d'évaluation.

NB : Le domaine des Lettres & Sciences humaines est abordé mais assez brièvement, car les modèles en vigueur sont surtout adaptés au secteur STM (Sciences, Technologie, Médecine)

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Développer la connaissance des outils et méthodes bibliométriques, notamment le facteur d'impact de l'ISI, présenter les modèles alternatifs au facteur d'impact, présenter les orientations bibliométriques préconisées par l'administration française.

---

**15 mars 2013**

## **Endnote X6**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	vendredi 15 mars 2013	10:00-12:00 14:00-16:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 4 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du logiciel  
Importation directe, indirecte et recherche en ligne  
Gestion de références bibliographiques  
Organisation et groupes thématiques  
Modèles et styles bibliographiques  
Citation pendant la rédaction

Prérequis : Connaître les bases de la recherche documentaire

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Internet, Bases de données ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

**20 mars 2013**

## **Zotero avancé**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mercredi 20 mars 2013	09:30-12:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

fonctions avancées

- Sauvegarder ses références
  - Création d'un compte en ligne
- synchronisation des données - Bibliographie commune
- Echanges avec d'autres logiciels de gestion bibliographique : import/export de fichiers.
- A chaque étape de la présentation, manipulations et exercices pratiques.
- Questions/Réponses (études de cas en fonction des questions et des besoins des participants)

Prérequis : Connaître les fonctions de base de Zotero ou avoir suivi la formation Zotero initiation

Compétences visées :

Découvrir et savoir utiliser les fonctions avancées de Zotero

---

**27 mars 2013**

## **Faire sa bibliographie avec Mendeley**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mercredi 27 mars 2013	09:00-12:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Importer automatiquement des références bibliographiques de différentes sources (catalogues, bases de données, sites web)
- Organiser la base de données - Sauvegarder ses références
- Intégrer les citations dans un document (Open Office ou Word) en utilisant les styles.

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Découvrir et utiliser un logiciel de gestion de références bibliographiques

---

**3 avril 2013**

## **Mémoriser et partager ses lectures avec Diigo**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mercredi 03 avril 2013	09:30-12:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Diigo est un outil de mémorisation en ligne qui permet de surligner et d'annoter les articles lus, à la manière dont on fait pour les articles sur papier.

- présentation rapide de l'outil
- prise en main après ouverture d'un compte
- mémorisations
- création de groupe
- intégration au navigateur
- complémentarités et concurrences avec d'autres outils

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Utiliser Diigo

- pour archiver, surligner et annoter ses lectures d'articles
  - pour partager ses lectures au sein de groupes de travail
-

**4 avril 2013**

## **Lecture numérique : dispositifs, outils et formats**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 04 avril 2013	09:30-17:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Les enjeux de la lecture numérique à l'Université (enseignement et recherche) ;
- Les outils de gestion de l'attention sur le web ;
- Les nouveaux supports de lecture ;
- Les formats et en particulier le format epub : structure d'un fichier epub ;
- Produire un livre ou un article numérique au format epub (travaux pratiques) ;
- Les outils : Instapaper, Diigo, Sigil, Calibre, Dotepub...

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

- Comprendre les enjeux des différents modes de lecture numérique et de leurs supports (tablettes, liseuses et smartphones)
  - Connaître les principaux outils et formats de la lecture numérique
  - Intégrer la lecture numérique dans sa « boîte à outil » de chercheur
  - Intégrer la lecture numérique dans sa stratégie pédagogique
-

**5 avril 2013**

## **Lecture numérique : les bibliothèques numériques**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	vendredi 05 avril 2013	09:30-17:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Qu'est-ce qu'une « bibliothèque numérique » ?
- Bibliothèques patrimoniales et plateformes de publication, livres numériques et revues électroniques ;
- Numérisation d'un fonds de livres, les méthodes ;
- Les principales bibliothèques numériques ressources : Gallica, Google Books, Persée, Project Gutenberg, Wikisource, etc.
- Les e-librairies, comment les exploiter

Prérequis : Avoir suivi la première journée « Lecture numérique : dispositifs, outils et formats » qui constitue la 1<sup>ère</sup> partie du module

Compétences visées :

- Connaître les principales bibliothèques numériques / réservoirs ressources pour la lecture numérique
  - Connaître les principales caractéristiques et fonctionnalités d'une bibliothèque numérique
  - Savoir utiliser ces ressources pour lire ou faire lire
-

**11 avril 2013**

## **Gérer sa bibliographie avec Endnote Web**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 11 avril 2013	14:00-16:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 2 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du logiciel  
Importation et gestion de références bibliographiques  
Organisation et groupes thématiques  
Bibliographies partagées  
Modèles et styles bibliographiques  
Citation pendant la rédaction

Prérequis : Connaître les bases de la recherche documentaire

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Internet, Bases de données ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

**26 avril 2013**

## **Les bases du Web of Science**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	vendredi 26 avril 2013	09:30-12:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Présentation des spécificités de la base.
- Enregistrement sur la plateforme du Web of Knowledge.
- Astuces pour la recherche - Affiner et analyser les résultats.
- Historique de recherche et mise en place d'alertes.
- Les outils bibliométriques du WOS.

Prérequis : Utilisation usuelle d'outils bureautiques simples, navigation sur internet sans difficulté

Compétences visées :

- Connaître l'intérêt du WOS
  - Optimiser ses recherches
  - Comprendre les outils bibliométriques du WOS
-

**16 mai 2013**

## **Panorama des ressources pour les recherches en géographie et aménagement**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 16 mai 2013	09:00-12:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du contenu des différentes bases et des modes de recherche spécifiques aux diverses ressources documentaires.

Démonstrations et travaux pratiques

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Optimiser la recherche bibliographique dans les ressources électroniques du SCD de l'UdS

---

**23 mai 2013**

## **Simplifier et organiser le travail collaboratif avec les wikis a l'université**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 23 mai 2013	10:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 5 heures (présentiel)

---

Descriptif :

1. Contexte :

Intérêt des outils « en ligne » et comparaison avec les méthodes « traditionnelles » de travail collaboratif. Différents outils en ligne existants (blogs, wikis, SPIPs, ENT , Bureaux Virtuels, discussion en ligne, listes de discussion)

2. Wikis :

Différence entre un wiki et un site web traditionnel

Commencer à contribuer après une explication de 2 minutes

Un outil simple, puissant et mal connu

Différents wikis

Présentation et utilisation d'un wiki particulier (pmwiki)

Utilisation concrète d'un wiki à plusieurs

Protection des pages

3. Scénarios d'utilisation

Faciliter l'intervention des partenaires d'un projet

Produire et publier rapidement des documents à plusieurs

Partager des documents, gérer les versions

Sortir des Aller/Retour de pièces jointes

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Découvrir, comprendre et utiliser des outils collaboratifs (wikis et pads) permettant de simplifier et d'organiser le travail réalisé par plusieurs personnes sur un même projet ou un même document. Etre capable d'utiliser un espace de travail virtuel pour partager informations et compétences.

---

**24 mai 2013**

## **Endnote X6**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	vendredi 24 mai 2013	10:00-12:00 14:00-16:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 4 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du logiciel  
Importation directe, indirecte et recherche en ligne  
Gestion de références bibliographiques  
Organisation et groupes thématiques  
Modèles et styles bibliographiques  
Citation pendant la rédaction

Prérequis : Connaître les bases de la recherche documentaire

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Internet, Bases de données ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

**28 mai 2013**

## **Outils de veille**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 28 mai 2013	14:00-17:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Introduction : qu'est-ce que la veille ?
- Surveiller des pages Web, des Blogs,
- Surveiller une requête sur Google,
- Utiliser des fils RSS, des lecteurs de flux et des agrégateurs
- Utiliser des outils collaboratifs pour optimiser sa veille (délicious, diigo...)
- Appliquer : utiliser les outils présentés pour mettre en place une veille

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Mettre en place des veilles permet de recueillir régulièrement des informations spécifiques sans avoir à y passer beaucoup de temps. Cette veille est aujourd'hui possible avec des outils simples, disponibles gratuitement sur Internet.

---

**29 mai 2013**

## **Zotero initiation**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants et enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mercredi 29 mai 2013	13:00-16:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Importer automatiquement des références bibliographiques de différentes sources (catalogues, bases de données, sites web)
- Organiser la base de données - Sauvegarder ses références
- Intégrer les citations dans un document (Open Office ou Word) en utilisant les styles.

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Catalogues, bases de données, sites web ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

**30 mai 2013**

## **Pubmed : formation avancée**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 14 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 30 mai 2013	09:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

### Descriptif :

Rappels généraux sur Pubmed dans l'environnement du moteur ENTREZ du NCBI et de la National Library of Medicine : l'ensemble des services associés et des ressources complémentaires

Recherche avancée dans Pubmed : élaborer son équation de recherche à l'aide des différents outils de Pubmed : rappels sur l'utilisation du MESH et l'utilisation des filtres

Focus sur les Clinical Queries, Topic-Specific Queries, Clinical Trials

Utiliser les fonctionnalités de « My NCBI » et mettre en place des alertes systématiques sur ses thèmes de recherche

Découvrir les « avatars » de PubMed : interfaces permettant d'interroger Medline autrement grâce à des bases de connaissances (ontologies) et d'analyser les résultats obtenus à l'aide d'outils graphiques ou de fonctionnalités de « datamining » : GoPubMed, Quertle, Biblimed, etc...

Le stage comportera des séances d'apports théoriques et de nombreuses séquences de TD au fur et à mesure de la présentation des différentes fonctionnalités de la base de données et sur la base des questions des participants.

Prérequis : Connaître les bases de l'interrogation de Pubmed

### Compétences visées :

Approfondir ses connaissances de la base de données Medline, via l'interface Pubmed et de l'ensemble de ses bases associées dans le système ENTREZ du NCBI.

Optimiser ses recherches à l'aide des avatars de Pubmed : GoPubMed, Biblimed, Quertle, etc...

---

**30 mai 2013**

## **LaTeX initiation : un outil de publication pour les scientifiques**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 30 mai 2013	10:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 5 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Principes et différences avec les traitements de textes «classiques».

Présentation et utilisation élémentaire de LaTeX

- principes et avantages
- fonctionnement (outils et composition de texte) : Premiers documents, initiation aux commandes simples. Formatage basique (gras, italique, souligné, etc)
- structure d'un document LaTeX
- organisation du contenu; structuration de la page (titres, sous titres, etc)
- manipulation d'objets flottants (figures et tables)
- Insertion de formules mathématiques simples.

Prérequis : Etre à l'aise avec le format "texte" (txt) et le multi-fenêtrage

Compétences visées :

Appréhender LaTeX comme outil de production de documents imprimés de qualité professionnelle  
Ce stage est fortement recommandé pour pouvoir suivre le stage LaTeX avancé.

---

**4 juin 2013**

## **Zotero avancé**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 04 juin 2013	09:30-12:30
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 3 heures (présentiel)

---

Descriptif :

fonctions avancées

- Sauvegarder ses références
- Création d'un compte en ligne
- synchronisation des données - Bibliographie commune
- Echanges avec d'autres logiciels de gestion bibliographique : import/export de fichiers.

A chaque étape de la présentation, manipulations et exercices pratiques.

- Questions/Réponses (études de cas en fonction des questions et des besoins des participants)

Prérequis : Connaître les fonctions de base de Zotero ou avoir suivi la formation Zotero initiation.

Compétences visées :

Découvrir et savoir utiliser les fonctions avancées de Zotero

---

**6 juin 2013**

## **LaTeX avancé - BibTeX**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 06 juin 2013	10:00-17:00
		-

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 5 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Insertion de formules mathématiques plus complexes.

Modules supplémentaires (packages).

Principes, utilisation et création de

macros simples pour personnaliser ses documents. Notions sur l'insertion de références, et les bibliographies.

Avec création d'une bibliographie (les différents champs, type de documents, ...); Utilisation des références bibliographiques

Création d'un index Références dans le texte

Programmation de macros (paramétrage).

Prérequis : Connaître les fonctions de base de LaTeX ou avoir suivi le stage LaTeX initiation

Compétences visées :

Se perfectionner dans l'utilisation de Latex et s'initier à BibTeX (gestion des références bibliographiques)

---

**12 juin 2013**

## **Indesign - initiation**

---

Public concerné : Doctorants

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mercredi 12 juin 2013	09:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Introduction

1. Les premiers pas
2. La mise en page des textes
3. La gestion des images
4. Gestion des pages et des fichiers
5. Gestion avancée des objets
6. Les tableaux
7. Exportation des fichiers

Prérequis : Utiliser l'outil informatique de manière régulière

Compétences visées :

Acquérir les bases de l'utilisation du logiciel InDesign ainsi que les bonnes pratiques. Être capable de réaliser des travaux professionnels pour l'impression.

---

**18 juin 2013**

## **Organiser ses idées et représenter les connaissances : les atouts des cartes heuristiques**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 18 juin 2013	09:00-12:00 13:30-16:30

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du concept et de son intérêt

Mener un questionnement ou une recherche de façon graphique

Représenter des concepts visuellement

Maîtriser un logiciel de représentation des connaissances

Produire des cartes mentales efficaces

Apports théoriques et enseignement appliqué : exercices en groupe et réalisations individuelles

Équipement : salle informatique, connexion à internet

Outils : Logiciels de création de cartes heuristiques

Prérequis : Aucun

Compétences visées :

Etre capable d'organiser son questionnement et sa pensée à l'aide des cartes heuristiques et maîtriser un outil technique de représentation des connaissances

---

**20 juin 2013**

## **Une alternative à Photoshop : Gimp**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 20 juin 2013	09:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Fonctions principales de Gimp
- Numériser un document
- Techniques de détourage
- Travail sur les couleurs
- Mixer 2 images : utilisation des calques
- Exporter son travail

Prérequis : Utiliser l'outil informatique de manière régulière.

Compétences visées :

Acquérir les bases du logiciel Gimp. Savoir faire une retouche d'image.

---

**27 juin 2013**

## **Une alternative à Indesign : Scribus**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	jeudi 27 juin 2013	09:30-12:30 14:00-17:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 6 heures (présentiel)

---

Descriptif :

- Les bases de la micro-édition
- Fonctions de bases de Scribus
- Les textes, les images et la cohabitation des deux
- Bonnes pratiques de travail avec scribus
- Importer des graphiques
- L'exportation pour impression

Prérequis : Utiliser l'outil informatique de manière régulière.

Compétences visées :

Acquérir les bases de la micro-édition ainsi que l'utilisation du logiciel libre Scribus. Etre capable de réaliser un poster et le transmettre à un imprimeur.

---

**2 juillet 2013**

## **Endnote X6**

---

Public concerné : Doctorants, Enseignants, Enseignants-chercheurs, Personnels des bibliothèques

Forme : travail en groupe de 17 personnes

Calendrier :

ED	DATE	HORAIRE
	mardi 02 juillet 2013	10:00-12:00 14:00-16:00

Lieu : URFIST de Strasbourg - 2e étage de la bibliothèque Blaise Pascal - 2 rue Blaise Pascal - STRASBOURG

Durée validée : 4 heures (présentiel)

---

Descriptif :

Présentation du logiciel  
Importation directe, indirecte et recherche en ligne  
Gestion de références bibliographiques  
Organisation et groupes thématiques  
Modèles et styles bibliographiques  
Citation pendant la rédaction

Prérequis : Connaître les bases de la recherche documentaire

Compétences visées :

Collecter des références de différentes sources (Internet, Bases de données ...), les intégrer à la rédaction d'un document scientifique (article, thèse, rapport) et générer une bibliographie automatiquement.

---

