

Atelier Webmaster de site pédagogique: portails communautaires

Attention: Il s'agit ici d'un fichier généré automatiquement depuis XML (procédure à perfectionner)

Organisation: TECFA, Université de Genève

Organisation: Service de formation continue, Université de Genève

Animateurs:

Dr. Daniel Schneider , TECFA, Université de Genève ,
Barbara Class , TECFA, Université de Genève ,
Jessica Claude , TECFA, Université de Genève ,
Veronica Diego , TECFA, Université de Genève ,
Catherine Frété , TECFA, Université de Genève ,
Stéphane Lattion , TECFA, Université de Genève ,
Stéphane Morand , TECFA, Université de Genève ,

Lieu: TECFA, Faculté de Psychologie et des Sciences de l'Education

Ce séminaire donnera une introduction à la conception et à la réalisation de sites web interactifs à l'aide de portails communautaires. Les participants apprendront à installer et à configurer des portails Internet de gestion de communautés, de collaboration et de contenu (anglais: "community, collaboration & content management systems"). L'installation, la configuration et l'adaptation de ces portails nécessitent des connaissances en programmation Internet dont on fournira quelques bases.

Objectifs:

- le savoir-faire technique de base (PHP/MySQL/etc.)
- l'installation et la configuration de portails
- l'enseignement socio-constructiviste
- la mutualisation de savoirs et le "knowledge management"
- la gestion d'une communauté en ligne

Programme provisoire:

mercredi_intro - 3/11/2003

Séance **Accueil**
Salle 012
18:00 - 18:15
(18:00 - 18:15) Apéro, (SL, SM, JC)

Séance **Introduction à la formation**
Salle
18:15 - 19:15
(18:15 - 19:15) Les portails communautaires et leur potentiel pour l'éducation, (DKS)

pause

Séance **Discussion du programme**
Salle 012
19:30 - 21:00
(19:30 - 20:00) Présentation du programme , (DKS)
(20:00 - 21:00) Présentation des participants et discussion/adaptation du programme, (DKS)

lundi - 8/11/2004

Séance **Introduction**
Salle 012
9:00 - 9:30
(9:00 - 9:30) Présentation du programme et des activités , (DKS)

Séance **Concepts I: le Portail communautaire**
Salle 012
9:30 - 10:30
(9:30 - 10:00) La notion de portail (typologie, fonctionnalités) , (DKS)
(10:00 - 10:30) Le portail PostNuke (demos) , (DKS)

Pause Café (JC)

Séance **Pratique portails I: Installation de PostNuke**
Salle 012
11:00 - 12:30
(11:00 - 11:30) Identification d'archives et téléchargement , (SM, CF, SL)
(11:30 - 12:30) Installation "brute" et utilisation de FTP , (SM, CF, SL)

Pause de midi

Séance **Pratique portails II: installation et configuration de base**
Salle 012
14:00 - 15:00
(14:00 - 15:00) Configuration, layout et fonctionnalités de base , (CF, SM, SL)

Pause Café (VD)

Séance **Pratique portails III: les modules**
Salle 012
15:30 - 17:00
(15:30 - 17:00) Activation et ajout de modules / activation et placement de "box" / Configuration de la "news engine" , (CF, SM, DKS)

mardi - 9/11/2004

Séance **Concepts II: Pédagogies actives avec Internet**
Salle 012
9:00 - 10:30
(9:00 - 9:30) Catégorisation et utilisation de média pédagogiques , (BC)
(9:30 - 10:00) Principe et catalogue , (DKS, VD)
(10:00 - 10:30) Discussion d'exemples , (BC, VD, DKS)

Pause Café (SL)

Séance **Concepts III: Gestion de communautés virtuelles (élèves, parents, enseignants, ...)**
Salle 012
11:00 - 12:30
(11:00 - 11:30) "Community building", mutualisation de connaissances et "knowledge management" , (DKS)
(11:45 - 12:30) Animation de portails et utilisateurs (ex. TecfaSEED, Girafe, etc.) , (DKS)

Pause de midi

Séance **Pratique Portails IVa: Internet pédagogique**
Salle 012
14:00 - 17:00
(14:00 - 17:00) Conception d'activités pédagogiques , (BC, CF, DKS)

Séance **Pratique portails IVb: "community building et activités"**
Salle 012
14:00 - 17:00
(14:00 - 17:00) Design de scenarios communautaires , (DKS, SM, CF)

mercredi - 10/11/2004

Séance **Pratique technique I: pages Web interactives**
Salle 012
9:00 - 10:30
(9:00 - 10:30) Pratique création de formulaires HTML , (SL, JC, VD)

Séance **Session alternative XML (groupe B)**
Salle 02
9:00 - 10:30
(9:00 - 10:30) Introduction à XML , (DKS)

Pause Café (JC)

Séance **Bases techniques I: pages Web interactives**
Salle 012
11:00 - 12:30
(11:00 - 12:30) Introduction au langage PHP , (DKS)

Pause de midi

Séance **Pratique technique II: Traitements de formulaires avec PHP**
Salle 012
14:00 - 15:15
(14:00 - 14:30) Traitement de formulaires HTML avec PHP , (SL)
(14:30 - 15:15) Pratique traitement d'un formulaire , (SL, JC, VD)

(SM)

| | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Séance | Pratique technique libre |
| Salle 012 | (15:45 - 17:00) Pratique traitement d'un formulaire (suite) OU pratique Portail , (SL, JC, VD) |
| 15:45 - 17:00 | |
| Séance | Bases techniques II: bases de données web (groupe B) |
| Salle 02 | (15:30 - 17:00) Le langage SQL , (DKS) |
| 15:30 - 17:00 | |

jeudi - 11/11/2004

| | |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Séance | Pratique Portails V: Installation de modules PostNuke (groupe A) |
| Salle 012 | (9:00 - 9:45) SQL, Mysql/Php et PhpMyAdmin - juste les principes , (DKS) |
| 9:00 - 10:30 | (9:45 - 10:30) Modules PostNuke non-standards: ex. Shoutbox , (CF, DKS, SL?) |
| Séance | Bases techniques II: bases de données web (groupe B) |
| Salle 02 | (9:00 - 9:30) MySQL avec PHP , (SM, SL) |
| 9:00 - 10:30 | (9:30 - 10:30) Création d'un "livre d'or" avec PHP et MySQL , (SM, SL?) |

Pause Café (VD)

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Séance | Pratique Portails Vb: suite (groupe A) |
| Salle 012 | (11:00 - 11:20) Les thèmes PostNuke "anciens" , (CF) |
| 11:00 - 12:30 | (11:20 - 12:30) Pratique libre en rapport avec le projet , (CF, DKS, SL?) |
| Séance | Pratique technique IV: bases de données web (groupe B) |
| Salle 02 | (11:00 - 12:30) Création d'un "livre d'or" avec PHP et MySQL (suite) , (SM, SL?) |
| 11:00 - 12:30 | |

Pause de midi

| | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Séance | Pratique portails VI: Sécurité, Thèmes, RSS |
| Salle | (14:00 - 14:20) Sécurité de l'installation et droits d'utilisateurs , (SM, DKS) |
| 14:00 - 15:00 | (14:20 - 14:40) Le portail d'agrégation RSS4You , (RO) |
| | (14:40 - 15:00) Les thèmes "Xanthia" (nouveaux) de PN , (SM) |

Pause Café (SM)

| | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Séance | Pratique Portails VII: Continuation / Installation d'un autre portail |
| Salle | (16:00 - 17:00) Pratique libre selon intérêts , (SM, SL?) |
| 16:00 - 17:00 | |
| Séance | Pratique technique III: HTML avec Style (groupe A) |
| Salle | (16:00 - 17:00) Feuilles de style CSS , (DKS, JC, VD) |
| 16:00 - 17:00 | |

vendredi - 12/11/2004

Séance **Concepts VI: le tutorat**
Salle 012 (9:00 - 9:45) Le tutorat à distance , (BC)
9:00 - 10:30 (9:45 - 10:30) Outils d'encadrement (forum, journal, blogs, etc.) , (BC, DKS)

Pause Café (VD)

Séance **Pratique portails IX**
Salle 012 (11:00 - 12:30) Pratique portails (selon besoins, groupe A) , (DKS)
11:00 - 12:30

Séance **Technique portails II: programmation de modules PostNuke**
Salle 02 (11:00 - 12:30) Présentation d'un exemple Postnuke (groupe B) , (SL)
11:00 - 12:30

Séance **Pratique portails X: Suite projets individuels**
Salle 012 (14:00 - 14:45) Autres portails (Q/R) , (DKS, SM, Part.)
14:00 - 16:00 (14:45 - 16:00) Pratique portails (selon besoins individuels) , (DKS, SM, CF)

Pause Café (JC)

Séance **Conclusion et suite**
Salle 012 (16:30 - 17:00) Discussion et derniers conseils , (DKS)
16:30 - 17:00

DKS,