

Scéance 1

1 Présentation de l'ENT

ENT : Environnement numérique de travail

Service en ligne : service accessible via une connexion au réseau.

1.1 Les sites de l'universités

1.1.1 Présentation

Le portail www.univ-lyon2.fr : news, accès aux autres portails et aux outils (bureau virtuel, plan du site, recherche, faq, webTV, pratique, documentation), à l'intranet, la recherche sur le site, l'agenda.

Portails de l'université Lyon 2 : Les outils, les profils (étudiants, enseignants, entreprises, etc...), les facultés.

Les sites de facultés : Actualités, présentation, formations, recherche, international, débouchés, contacts.

1.1.2 TP

Nombre d'étudiants en 2003-2004 : www.univ-lyon2.fr > présentation > facultés et instituts > présentation > Lyon 2 en chiffres > Les étudiants inscrits en 2003-2004.

27197 étudiants.

1.2 La documentation

Service Commun de la documentation : outil SCD du portail de l'université, ou scd.univ-lyon2.fr > catalogue.

Consultation de thèses en lignes :

pour les thèses en cours : scd.univ-lyon2.fr > Services > Méthodologie > Fichier central des thèses, ou <http://www.fct.u-paris10.fr/>

pour les thèses achevées : scd.univ-lyon2.fr > Services > Méthodologie > Système Universitaire de Documentation, ou <http://www.sudoc.abes.fr/> (ou site de l'atelier national de reproduction des thèses, <http://www.anrtheses.com.fr/>)

Sur Lyon 2 : etu.univ-lyon2.fr > DOC > l'édition scientifique électronique.

**Ressources en ligne : Universalis (etu.uni-lyon2.fr > Mon encyclopédie),
Ultralingua.**

**Déontologie de la recherche : le copier-coller est inutile, et très vite
repéré par les enseignants ...**

1.3 La pédagogie

Les cours et QCM : etu.univ-lyon2.fr > Mes cours > étudiants

1.4 La communication

Courrier, documents, carnet d'adresse, annuaire, agenda, tâches, forum, Chat,
groupes, favoris.

2 Portail étudiant

2.1 Présentation du compte

2.1.1 Présentation

compte : accès par login + mot de passe.

Le mot de passe doit être changé, par un mot de passe sécurisé (8 caractères, avec au moins 2 signes non alphanumériques, pas de mots issus d'un dictionnaire ou de nom propres).

récupération du mot de passe :

Sécurité et droits informatique : charte de sécurité informatique.

Sont prohibés l'usurpation d'identité, la diffusion de messages à caractère raciste, diffamatoire ou injurieux, l'usage du portail étudiant à des fins autres qu'universitaires.

La netiquette : chercher le RFC (Request for comment) 1855 à l'adresse <http://www.ietf.org/> > RFC page.

La netiquette implique la politesse (et pas de provocation) dans les échanges sur Internet, l'identification de l'émetteur dans le corps du message, l'envoi responsable de mail (pas de spam, pas de lettres en chaîne), le respect du copyright.

2.1.2 TP

Récupération du mot de passe : etu.univ-lyon2.fr > Gérer mon profil > Activation du compte (et récupération du mot de passe).

Modification du mot de passe.

2.2 Sans authentification

2.2.1 Présentation

Les informations concernant Lyon 2 : etu.univ-lyon2.fr > Utile.

Les unes des journaux : elles sont disponibles sur le site.

Recherche : Google, Lyon 2.

2.2.2 TP

Information sur les stages : www.etu.univ-lyon2.fr > Utile > Stages.

Recherche des informations sur le tabac : etu.univ-lyon2.fr > Recherche, ou moteur de recherche Google (www.google.fr).

Visualisation des unes de journaux.

2.3 Avec authentification

2.3.1 Présentation

Accès direct au bureau virtuel : etu.univ-lyon2.fr > Bureau Virtuel

Virtuel : désigne un programme dont l'aspect et les fonctionnalités reproduisent un élément de la vie courante (exemple : bureau).

Accès direct à la plate-forme de cours : etu.univ-lyon2.fr > Mes Cours.

Accès à Universalis (etu.univ-lyon2.fr>Mon encyclopédie), à Ultralingua.

Accès aux données de ma scolarité (etu.univ-lyon2.fr>Ma scolarité).

2.3.2 TP

Visualisation des articles correspondants à sa faculté.

Recherche dans Universalis sur : Les virus informatiques, la carte des reliefs d'Australie.

Visualisation d'un laboratoire interactif : jeux et logique mathématique (etu.univ-lyon2.fr>Mon Encyclopédie > Nos rubriques > Laboratoire interactif).

Traduction d'un mot en différentes langues : l'outil Ultralingua

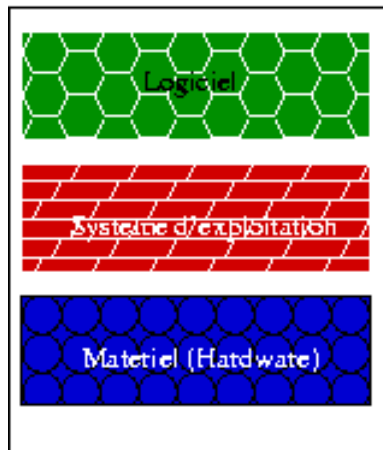
3 Concepts fondamentaux

3.1 Objets manipulés

Logiciel : ensemble de programmes, avec la documentation, destiné à un traitement particulier de l'information.

Système d'exploitation : Ensemble de programmes permettant l'utilisation de la partie matérielle d'un ordinateur par un utilisateur et/ou des programmes d'applications.

Architecture d'un ordinateur :



Fichier : unité de stockage de l'information. Chaque fichier peut être manipulé indépendamment, et son contenu peut être interprété directement (par l'utilisateur ou la machine). Exemple : pièce jointe de mail.

Dossier : lieu virtuel de stockage pouvant contenir des fichiers. C'est l'unité de classement dans un ordinateur.

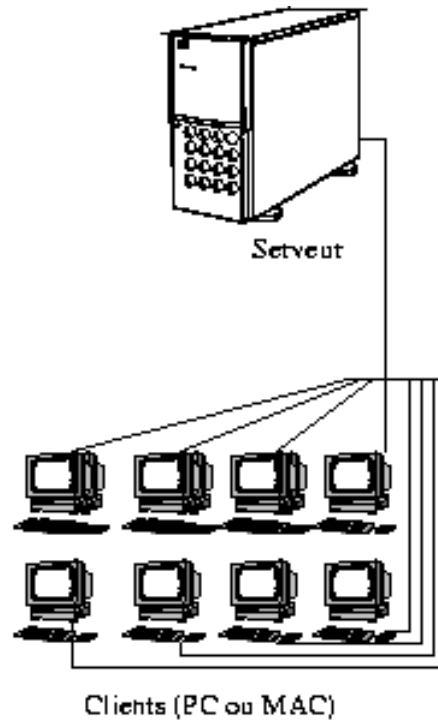
Document : Fichier faisant sens pour l'utilisateur.

Extension de fichier : lettres apposées au nom des fichiers pour identifier leur type. Exemple : .txt pour les fichiers textes, .doc pour les documents word, .exe pour les executables.

Disque dur : Disque magnétique qui contient les données enregistrées sur un ordinateur.

Serveur : Ordinateur accessible par Internet (Exemple : ENT Lyon 2). Les données enregistrées sur le serveur ne sont pas disponibles sur le disque dur local, et inversement.

Architecture d'un réseau :



Arborescence de Mes documents > Documents.

4 La plate-forme d'e-learning

4.1 présentation

Accès: etu.univ-lyon2.fr>Mes Cours

La plate-forme d'e-learning contient des cours en lignes, des tutoriels (pas à pas), des tests.

4.2 Connexion

Avec Login, mot de passe (mdp).

4.3 Page d'Accueil

Annonces, Ressources disponibles. Barre d'outils : Accueil, Recherche (simple ou approfondie), agenda, ressources.

4.4 Disciplines

4.4.1 Présentation

Accès : 'choisir un enseignement'.

Structure de navigation : discipline > dossiers > ressources.

4.4.2 TP

Consultation des tutoriels : plate-forme d'e-learning, bureau virtuel, etc...

4.5 Tests : répondre

Attention :

- On ne peut pas revenir sur une question
- On perd des points si on ne répond pas

4.6 Tests : valider ses réponses

URL - adresses web

URL : Unified Resource Location (adresse unifiée de ressource)

adresses utiles

www.univ-lyon2.fr: le site de l'université

etu.univ-lyon2.fr: le portail étudiant de Lyon 2

bureau.univ-lyon2.fr: le bureau virtuel

scd.univ-lyon2.fr: le service commun de la documentation (Bibliothèques)

www.fct.u-paris10.fr: fichier central des thèses (en cours)

www.sudoc.abes.fr: système universitaire de documentation (thèses achevées)

www.anrtheses.com: atelier national de reproduction des thèses

www.google.fr: moteur de recherche Google.

Glossaire

ENT : Environnement numérique de travail

Disque dur : Disque magnétique qui contient les données enregistrées sur un ordinateur.

Document : Fichier faisant sens pour l'utilisateur.

Dossier : lieu virtuel de stockage pouvant contenir des fichiers. C'est l'unité de classement dans un ordinateur.

Extension de fichier : lettres apposées au nom des fichiers pour identifier leur type. Exemple : .txt pour les fichiers textes, .doc pour les documents word.

Fichier : unité de stockage de l'information. Chaque fichier peut être manipulé indépendamment, et son contenu peut être interprété directement (par l'utilisateur ou la machine). Exemple : pièce jointe de mail.

Intranet : Site web réservé aux membres d'une communauté (université, entreprise).

Internet : Réseau des réseaux, qui relie entre eux l'ensemble des ordinateurs au niveau mondial.

Logiciel : ensemble de programmes, avec la documentation, destiné à un traitement particulier de l'information.

RFC (Request for Comment) : document édité par l'IETF (Internet Engineering Task Force), concernant la technique ou l'utilisation de l'Internet.

Serveur : Ordinateur accessible par Internet (Exemple : ENT Lyon 2). Les données enregistrées sur le serveur ne sont pas disponibles sur le disque dur local, et inversement.

Service en ligne : service accessible via une connexion au réseau.

Système d'exploitation : Ensemble de programmes permettant l'utilisation de la partie matérielle d'un ordinateur par un utilisateur et/ou des programmes d'applications.

URL : Unified Resource Location (adresse unifiée de ressource), ou adresse web.

Virtuel : désigne un programme dont l'aspect et les fonctionnalités reproduisent un élément de la vie courante (exemple : bureau).