

Environment & Tools available in L3i

Site du Labo

Adresse :

<http://l3i.univ-larochelle.fr>

The screenshot shows a web browser window displaying the homepage of the L3i laboratory. The browser's address bar shows the URL l3i.univ-larochelle.fr. The website features a header with the L3i logo and the text "Laboratoire Informatique, Image et Interaction". A navigation menu on the left lists various sections: Accueil, Présentation, Équipes, Publications, Formations, Offres stages, thèses, ..., Projets, Collaborations, Savoir-faire, Ressources, and Actualités. The main content area is divided into three columns. The first column contains a "Présentation" section with a sub-section "Le L3i en quelques mots" and a "Plan" map. The second column contains an "Actualités" section with sub-sections "Propositions de stages 2012" and "Séminaires". The third column contains a "Nous contacter" section with contact information for the L3i laboratory. The browser window also shows a search bar and a "Rechercher" button.

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Titre Outils ?

Laboratoire Informatique, Image et Interacti...

l3i.univ-larochelle.fr

Espace privé Recalculer cette page

L3i

UNIVERSITÉ La Rochelle

Laboratoire Informatique, Image et Interaction

- Accueil
- Présentation**
- Équipes
- Publications
- Formations
- Offres stages, thèses, ...
- Projets
- Collaborations
- Savoir-faire
- Ressources
- Actualités

Espace privé

Recherche Ok

Présentation

Le L3i en quelques mots
Créé en 1993, le laboratoire L3i comporte 80 chercheurs dont 34 permanents travaillant sur les domaines de *l'Informatique, l'Image et l'Interaction*.

Le L3i est le laboratoire de recherche du domaine STIC (*sciences et technologie de l'information et de la communication*) de l'Université de La Rochelle associant très efficacement les chercheurs de l'IUT et du Pôle Sciences en informatique puisque la grande majorité des enseignants-chercheurs en informatique et en Génie informatique de l'université de La Rochelle se retrouvent au sein du L3i.

[lire ...]

ANNUAIRE du L3i

Plan

Venir au L3i

Actualités

Propositions de stages 2012
La liste des stages 2012 proposés par le laboratoire est en ligne. Rubrique > [lire ...]

Séminaires
Les séminaires du laboratoire contribuent à insuffler une dynamique scientifique en lien avec nos partenaires nationaux et européens. Organisés tous les premiers jeudi de chaque mois, ils permettent à des chercheurs de renom de nous faire partager leur vision sur les thèmes fondateurs des projets (...) [lire ...]

Nous contacter

Laboratoire L3i,
Pôle Sciences & Technologies,
Université de La Rochelle,
Avenue M. Crépeau,
17042 La Rochelle cedex 01
Tél : +33 5 46 45 82 62
Fax : +33 5 46 45 82 42

En suivant la démo se trouvant à l'adresse suivante :

<http://l3i.univ-larochelle.fr/Demo>

Vous pourrez ensuite :

1- accéder à l'espace privé du site du Labo





- Accueil
 - Présentation
 - Équipes
 - Publications
 - Formations
 - Offres stages, thèses, ...
 - Projets
 - Collaborations
 - Savoir-faire
 - Ressources
 - Actualités
- Espace privé

Recherche

» Espace privé

Espace privé

Dans cette rubrique :

Missions

- Nouvelle procédure
- Informations utiles

Rapports d'activités

- Rapports 2003-2006
- AERES 2010

Compte-rendus de réunions

- Conseil de laboratoire
- Réunions d'axes
- Archives 2007-2010

Présentations

- Séminaires
- Groupes de travail
- Soutenances
- Archives 2007-2010

Gestion des fiches du site

- Description des 3 fiches (chercheur, thèse, projet)
- Procédure de mise-à-jour
- Fichiers utiles

Capitalisation

- Les Langages
- Les Licences
- Les Bibliothèques

Aide à la publication revue

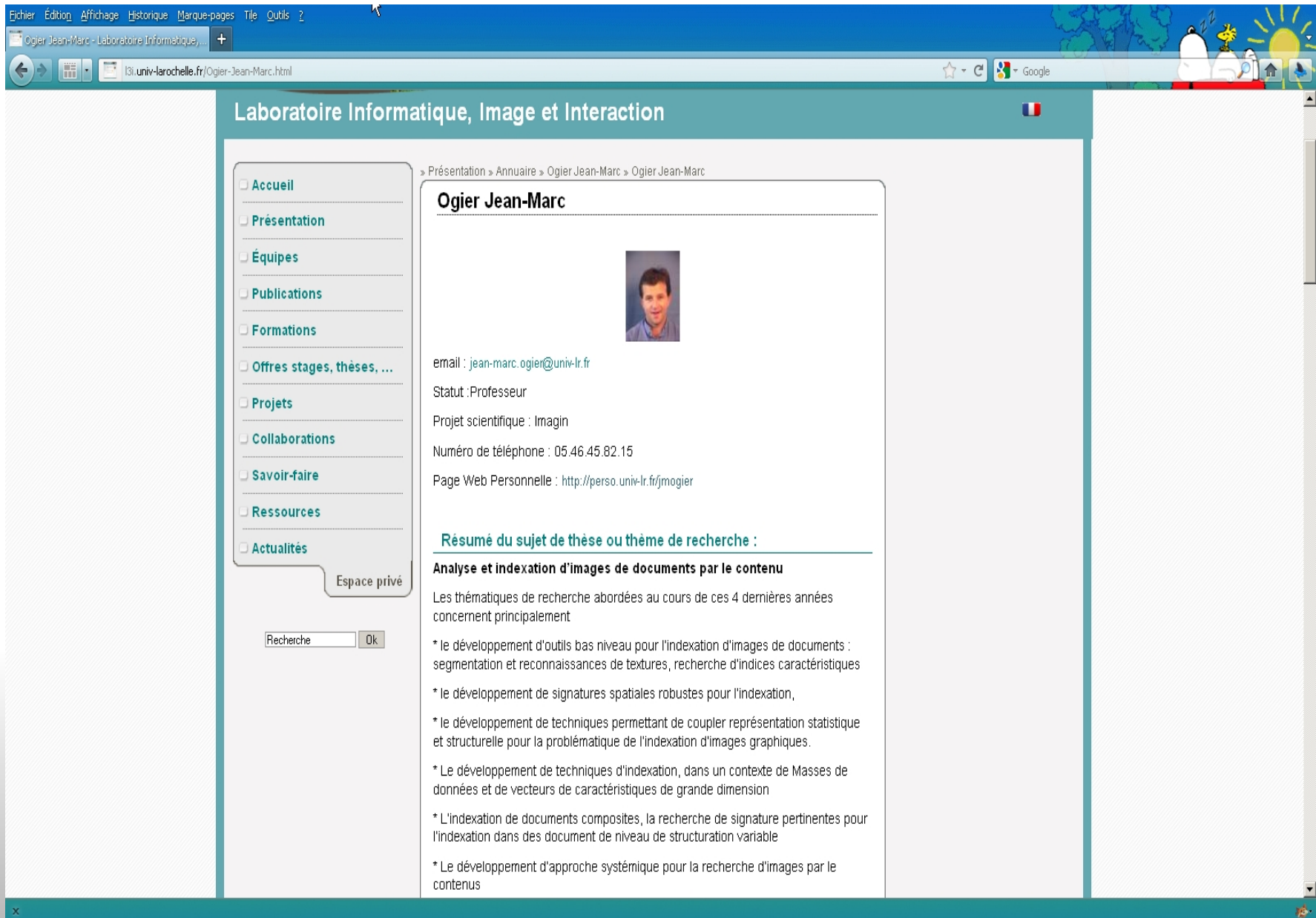
- Impact factor des revues en informatique
- Relecture en anglais

Fiche d'accueil

Voir aussi

- Intranet.old
- Agenda
- Guide des doctorants

2- Modifier votre fiche chercheur (vers laquelle l'annuaire renvoie)



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "131.univ-larochelle.fr/Ogier-Jean-Marc.html". The page title is "Laboratoire Informatique, Image et Interaction". The main content area displays the profile of "Ogier Jean-Marc".

Laboratoire Informatique, Image et Interaction

» Présentation » Annuaire » Ogier Jean-Marc » Ogier Jean-Marc

Ogier Jean-Marc



email : jean-marc.ogier@univ-lr.fr
Statut : Professeur
Projet scientifique : Imagin
Numéro de téléphone : 05.46.45.82.15
Page Web Personnelle : <http://perso.univ-lr.fr/jmogier>

Résumé du sujet de thèse ou thème de recherche :

Analyse et indexation d'images de documents par le contenu

Les thématiques de recherche abordées au cours de ces 4 dernières années concernent principalement

- * le développement d'outils bas niveau pour l'indexation d'images de documents : segmentation et reconnaissances de textures, recherche d'indices caractéristiques
- * le développement de signatures spatiales robustes pour l'indexation,
- * le développement de techniques permettant de coupler représentation statistique et structurelle pour la problématique de l'indexation d'images graphiques.
- * Le développement de techniques d'indexation, dans un contexte de Masses de données et de vecteurs de caractéristiques de grande dimension
- * L'indexation de documents composites, la recherche de signature pertinentes pour l'indexation dans des document de niveau de structuration variable
- * Le développement d'approche systémique pour la recherche d'images par le contenus

On the left side of the page, there is a navigation menu with the following items: Accueil, Présentation, Équipes, Publications, Formations, Offres stages, thèses, ..., Projets, Collaborations, Savoir-faire, Ressources, and Actualités. Below the menu is a search bar with the text "Recherche" and an "Ok" button. At the bottom of the menu area, there is a link for "Espace privé".

MATLAB

Le Laboratoire dispose d'une licence serveur Matlab avec un nombre limité de jetons en fonction des toolbox.

Ceci implique que :

1- Matlab ne peut être utilisé qu'en étant connecté au réseau

2- Si par exemple, alors que nous avons 12 Image Processing Toolbox et que 12 personnes utilisent cette toolbox, une 13ème veut l'utiliser, elle ne pourra pas le faire : il faut donc, lorsque vous n'utilisez pas Matlab, bien quitter l'application.

Pour avoir Matlab sur votre poste, veuillez m'envoyer un mail (dlimousi@univ-lr.fr) ou passer me voir dans mon bureau afin que je vienne vous l'installer.

Pour les impressions

Un photocopieur réseau est à votre disposition dans la salle de repos (S121).

Le CD d'installation se trouve dans le dernier compartiment de celui-ci. Lors de l'installation, plusieurs photocopieurs du même modèle seront détectés sur le réseau. Il vous faudra alors choisir celui portant le nom "depinfocop.univ-lr.fr" et ayant pour adresse IP 10.4.15.12

Par ailleurs, il est à noter que celui-ci vous permet également de scanner des documents (en noir et blanc) et de se les envoyer par mail. Pour des scans en couleur, voir avec le secrétariat.

Enfin, pour les très grandes quantités d'impression, il existe un service reprographie à l'Université : Il faut faire une DT (onglet "REPR") dans laquelle il vous sera demandé une ligne budgétaire (voir avec le secrétariat au préalable)

MSDNAA

Microsoft permet aux étudiants d'utiliser tous ses outils gratuitement, exceptés ceux du pack Office :
Windows 7, Visual studio, ...etc.

Pour pouvoir télécharger ces produits, vous devez faire une demande de travaux au DSI (mot clé "Applications Bureautiques" puis "MSDNAA") pour demander un compte qui vous permettra de le faire.

Gathering & Backup source code



- Listing of old laboratory's projects
 - Backup of associated source code
- Listing of library used in these projects
- Backup of source code written by internship & PhD students
- Reports available on private part of L3i web site
- Data & source code available on demand

University's SVN server



- To make a new account and new projects
 - Work request
 - <http://ent.univ-lr.fr>
 - "Mes Outils"
 - "Demande de travaux"
 - "DSI" => Mot-clé "SVN"
 - Write the request
- Management
 - <https://svn.univ-lr.fr>
- Informations:
 - <http://technicri.univ-lr.fr>
 - ask me ... ;o)



Super computer "Ymir"



- Available via:
 - SSH
 - `ssh your_login@ymir.univ-lr.fr`
 - `ssh -X your_login@ymir.univ-lr.fr` (export display)

- Works with:
 - 64 bits
 - 38 nodes, 392 cores, 784GB RAM
 - 1 login node

- Data storage
 - Secured / Regular backup
 - Common work space of 5,3TB
 - Dedicated L3i work space of 3,5TB

