

La Licence Informatique 2^{ème} année



Université Bordeaux 1

Compétences

Compétences préparatoires

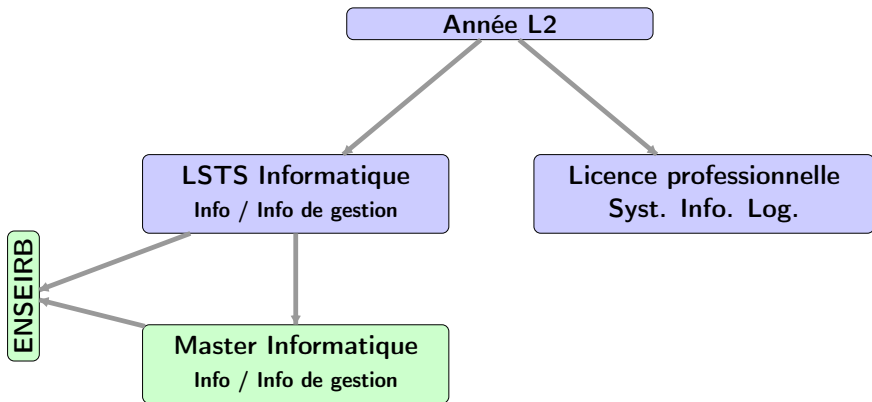
- ▶ au monde **professionnel**,
- ▶ à celui de la **recherche en informatique**.

Compétences en

- ▶ Conception et développement de logiciels,
- ▶ **Conception et administration de**
 - ▶ systèmes,
 - ▶ réseaux,
 - ▶ bases de données. . .
- ▶ **Informatique théorique**

N'apporte **pas** de compétences en bureautique.

L2: objectifs, poursuite d'études



Équipe Pédagogique de Mention (EPM)

Email: lstinfo@labri.fr

(contact individuel: prenom.nom@labri.fr)

Communiquez avec l'adresse prenom.nom@etu.u-bordeaux1.fr

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| ▶ Responsable EPM & parcours info | Marc Zeitoun |
| ▶ Secrétariat, bât. A30 1er étage | Émilie Dos Santos |
| ▶ Présidente du jury | Carole Blanc |
| ▶ Tutorat | Marie-Christine Counilh |
| ▶ Stages | Matthias Robine |
| ▶ Études à l'étranger | Frédérique Carrère. |

Département des licences (DL) bât. A22

- ▶ Directrice Département Licence (DL): **Isabelle Rondot-Delbecque**
- ▶ Directeurs d'étude: **Nathalie Geneste, Daniel Blaudez.**
 - ▶ Problèmes pédagogiques généraux, administratifs, accueil, etc.
- ▶ Cellule **PHASE** (étudiants à besoins spécifiques): **Karine Verdeau.**
- ▶ Espace Conseil Orientation Emploi (**ECO**E) bât. A22: **Patricia Martin.**
- ▶ Secrétaire Licence Dept. Info: **Émilie Dos Santos.**

IMPORTANT et URGENT

Déposer au secrétariat votre **fiche d'Inscription Pédagogique (IP)**

AVANT JEUDI 13 septembre 2012

Procéder à votre **Inscription Administrative (IA)** en ligne (Apoflux)

Dialogue avec l'EPM: Les délégués

Candidatures au mois de septembre
(message à lstinfo@labri.fr)

- ▶ Rôle: interface et dialogue étudiants $\longleftrightarrow$ enseignants.
- ▶ 3 délégués, **un par groupe**.
- ▶ Réunions avec l'équipe pédagogique (une réunion / semestre).

Organisation de la licence

- ▶ 3 ans L1 à L3, 6 semestres S1 à S6.
- ▶ Enseignement découpé en Unités d'Enseignement (UE).
- ▶ À chaque UE sont affectés des crédits (ECTS).
- ▶ 180 ECTS en licence (30 par semestre).
 - ▶ UE obligatoires, UE à choix
 - ▶ UE transverses obligatoires (langues vivantes, lettres & communication, méthodologie, etc.): 6 ECTS par semestre.
 - ▶ UE d'ouverture.
- ▶ Une UE peut être acquise, ou seulement validée par compensation.

UE du Semestre d'Automne (S3) LIIN300

UE	ECTS
Algorithmique et structures de données	9
Informatique théorique 1	6
Programmation 1	9
Anglais	3
UE à choix	3

UE à choix:

Lettres et communication, ou
Connaissance de l'entreprise.

Choisir **dès maintenant** les UE du S4 qui débutent au S3:

Sport (3 ECTS)

Épistémologie, histoire et révolution numérique (**places limitées**).

UE du Semestre de Printemps (S4)

UE	ECTS
Architecture des ordinateurs	9
Programmation 2	9
Environnement de développement & Projet Program. 1	6
Anglais et Ouverture professionnelle 2	3
UE a choix	3

UE à choix:

Sport

Épistémologie, histoire et révolution numérique

Studio et les musiques électroniques

Arts et sciences

Fiction contemporaine et sciences

Écriture théâtrale

Initiation à l'astronomie

Initiation aux images numériques

Entrepreneuriat

Le stage informatique

- ▶ **Obligatoire** sur l'ensemble de la licence, en **informatique**.
- ▶ Peut (doit) être effectué durant l'année de L2, validé en L3.
- ▶ 4 semaines minimum, continu ou fragmenté régulièrement sur l'année.
- ▶ En entreprise ou laboratoire de recherche (LaBRI).
- ▶ Entreprises demandeuses, mais **s'y prendre tôt**: stage à avoir dès mars.
- ▶ Soumis à validation pédagogique: contacter **Matthias Robine**.

Inscriptions Anglais

- ▶ **Redoublant de L2:** envoyez un mail à catherine.poutiers@u-bordeaux1.fr.
avec: NOM, Prénom, Numéro d'étudiant, mention.
précisez si l'UE d'anglais S3 (TR3W01 ou TR3 W03) est validée.
- ▶ **Nouveaux à Bordeaux 1:** test de niveau.
Présentez vous **avant jeudi 13/9 à 12h** à l'Accueil du DLLC, Espace Oméga (2° étage du bâtiment A21). **Prévoir 1h.**

Groupes affichés avant le 1er cours sur le palier du premier étage du bâtiment A21.

Examens et contrôle continu L2

- ▶ Modalités de contrôle des connaissances (MCC) des UE affichées
Fiches descriptives de UE sur le site de l'Université.

En cours, changements possibles jusqu'à fin octobre

- ▶ Sous forme d'examen, contrôle continu, devoirs, projets, etc.
- ▶ 2 sessions d'examens pour chaque semestre.

Session 1 S3: 7 au 11 janvier 2013

Session 1 S4: 13 au 17 mai 2013

Session 2 S3 & S4: 17 au 26 juin 2013

Périodes affichées sur le calendrier de l'université.

Pas d'inscription automatique en 2ème session.

2ème session

- ▶ Pas d'inscription automatique.
- ▶ Indiquer **dans les délais** les choix d'UE à repasser.
- ▶ Ces démarches se font via l'Espace Numérique de Travail (**ENT**).
- ▶ La note de 2ème session remplace la note de 1ère session.
- ▶ Règle de calcul de 2è session **peut différer** de celle de 1ère session!
- ▶ Progression d'une année sur l'autre:
au moins 100/200 de moyenne sur l'année.

Obtention du diplôme de Licence

$$(S5 + S6) / 2 \geq 100.$$

$$(S1 + S2 + S3 + S4 + S5 + S6) / 6 \geq 100.$$

Règles affichées sur <http://www.u-bordeaux1.fr/>.

Voir en particulier le texte du [contrat pédagogique](#) licence distribué à l'inscription.

Outils numériques de travail

<http://www.u-bordeaux1.fr/>: textes officiels, contenus des UE, description MCC, plans du campus, calendrier, **emplois du temps**...

Espace Numérique de Travail (ENT) <http://ent.u-bordeaux1.fr>

Documents internes, agenda, courrier électronique.

Panneau d'affichage “news” **lstinfo.officiel**: via l'ENT, ou

[https:](https://services.emi.u-bordeaux1.fr/newsportal/thread.php?group=lstinfo.officiel)

[//services.emi.u-bordeaux1.fr/newsportal/thread.php?group=lstinfo.officiel](https://services.emi.u-bordeaux1.fr/newsportal/thread.php?group=lstinfo.officiel)

Outils de travail

- CREMI, <http://www.emi.u-bordeaux.fr/>, Bât. A28.



- 8h-22h en semaine, 9h-18h le samedi
 - Carte étudiant = badge d'accès.
 - Intranet / Accueil.
- Bibliothèque Universitaire: BU Bat B20 (au delà de la passerelle).
- Tutorat (au CREMI).

Les L2 peuvent en bénéficier, les L3 être sollicités comme tuteurs.

Le tutorat

- ▶ Sur rendez-vous, à la demande.
- ▶ Prise de RV au bât A22, de 12h45 à 13h45.
- ▶ Débute au plus tard lundi 24 septembre (annoncé et précisé dans les news).
- ▶ Concerne toutes les UE d'informatique.

Les étudiants de L2 auxquels il manquerait quelques prérequis (unix, emacs, info théorique, ...) sont **vivement encouragés** à utiliser le tutorat.

Pour 2013 ou après (1)

- ▶ Études à l'étranger: ERASMUS/CREPUQ → Frédérique Carrère.
+ Échanges avec certaines universités de Californie.
- ▶ Fin septembre – décembre 2012: RIEL, <http://riel.labri.fr/>.
- ▶ Octobre: Conf. grands scientifiques, X. Viennot.
École de Recherche en Informatique pour Etudiants de Licence.
- ▶ Prix Isabelle Attali, décerné chaque année à un(e) étudiant(e) de L3
<http://prix-isabelle-attali.u-bordeaux1.fr/>.



Remise d'un des prix 2011–2012 prévue mercredi 12/9 à 10h50.

Pour 2013 ou après (2)

Concours d'entrée écoles (ENSEIRB, 3ème année ENS).

<http://www.dptinfo.ens-cachan.fr/concours/>

Google AI Challenge (**1er français 2010–2011** à Bordeaux 1).

Nuit de l'informatique 2013. Contacter Xavier Blanc / Emmanuel Fleury.

L'association Label i

Créée 2011-2012.

Organisation d'événements.

Participez !

IMPORTANT et URGENT

AVANT JEUDI 13 septembre 2012

Déposer au Département Licence la **fiche d'Inscription Pédagogique** (IP)

Procéder à votre **Inscription Administrative** (IA) en ligne (Apoflux)

Inscriptions **Anglais** pour redoublants et nouveaux Bordeaux 1

COURANT SEPTEMBRE 2012

Candidatures délégués