

# Interface graphique de LOLA à la fin de la phase 1

Projet porté par l'équipe nomDeLEquipe sous la direction d'Alexandre GUIDET.

Membres : Alexandre DUPIN, Hamadi DAGHAR, Jules PASCOT, Mohamed BOUCHENGUOUR, Nathan BERTAUT, Timothé HOFMANN, Yaning ZHENG

## **I/ Récapitulatif**

---

Le projet LOLA est développé dans le cadre du projet tutoré du troisième semestre de DUT Informatique. Ce projet cherche à nous faire travailler en groupe, dans des conditions proches de celle de l'entreprise. Le projet développé doit ressembler à un véritable projet. De plus, il nous oblige à mettre en évidence des compétences que nous avons pu acquérir tout au long de notre semestre ainsi que des semestres précédents.

Le nom LOLA signifie Liste Omnisciente des Logiciels et des Applications. Il cherche à remplacer un fichier Excel présent dans un dossier commun à toute la promotion de DUT Informatique et qui contient la liste des logiciels utilisés par les étudiants. Il répertorie les logiciels, les versions, mais aussi des liens vers des tutos d'installation ainsi que des liens de téléchargement. Le but de LOLA, c'est de proposer une alternative en ligne pour que chaque étudiant, qu'importe son département d'origine, puisse récupérer les logiciels dont il a besoin pour son semestre en cours. De plus, nous allons ajouter la possibilité que la liste soit gérée par un ou des administrateur(s) qui pourront ajouter ou modifier les logiciels. Enfin les professeurs pourront proposer à l'administrateur de rajouter un logiciel.

Pour arriver à nos fins, nous allons utiliser le HTML/CSS/JS pour le frontend et le PHP pour le backend. A terme, le site sera hébergé sur les serveurs de l'IUT. Pour l'instant, il tourne sur un CentOS 7 sur le serveur dédié de l'un des membres du groupe. Nous ne nous sommes pas encore fixés sous quelle distribution de Linux notre serveur tournera, même si nous avons envisagé d'utiliser Ubuntu 20.04.1 version serveur. De plus, nous aimerions utiliser le CAS pour que chaque utilisateur puisse se connecter avec ses identifiants de l'IUT et ainsi ne pas être dépaycé.

## II/ Page de connexion



Bienvenue sur  
LOLA !

Identifiant IUT :

Mot de passe IUT :

Se connecter

## III/ Page principale



rechercher un logiciel

Tous les logiciels ▼

Base de Données

Réseaux ▼

VPN Stormshield

Laragon

Wireshark

FileZilla

XAMPP

Conception Objet

Systèmes d'exploitation

Demander l'ajout d'un logiciel

### Laragon

version 3.4.52

### Réseaux



Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

### Téléchargement

<https://laragon.org/download/>

### Installation



L'application fonctionne avec une unique page qui permet de créer, visualiser, proposer et modifier une application.