

Programme

Profitez d'un programme riche et diversifié pour acquérir des compétences dans les domaines suivants :

Programmation et algorithmiques générales

Programmation spécialisée (WEB, mobile, jeux, etc.)

Machines, systèmes et réseaux

Gestion et analyse de données

Mathématiques

Développement logiciel

Intelligence artificielle



+961-1-421315
+961-4-532652
inci@usj.edu.lb
inci.usj.edu.lb

usj.edu.lb
USJLiban
USJLiban
USJ TV
school/usjliban

Campus des sciences et technologies
Mar Roukos, Dekwaneh
B.P. 11-1514, Riad El Solh Beyrouth 1107 2050 - Liban



USJ 1875 USJ inci

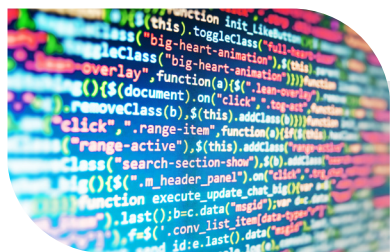
Université Saint-Joseph de Beyrouth
Faculté d'ingénierie et d'architecture
Institut national des télécommunications
et de l'informatique

LICENCE EN
INFORMATIQUE
COMPUTER
SCIENCE

Programmer votre avenir avec l'informatique

L'informatique façonne de manière significative la façon dont nous interagissons avec le monde qui nous entoure. De la gestion des données à la résolution de problèmes complexes, l'informatique joue un rôle crucial dans une multitude de domaines. La numérisation croissante de nos sociétés modernes et la révolution annoncée de l'intelligence artificielle reposent sur les fondements solides de l'informatique, créant ainsi une demande sans cesse croissante de professionnels qualifiés dans ce domaine.

Soyez acteurs dans l'ère du numérique !



Nom et contact du responsable académique

Marc Ibrahim

Tél : +961 1 421 336

Email : marc.ibrahim@usj.edu.lb

Choisir la licence en informatique à l'USJ

Choisir la licence en informatique à l'USJ, c'est s'offrir, en plus d'une simple maîtrise des langages de programmation et des algorithmes, les clés d'accès à l'innovation, à la résolution de défis contemporains et à la conception de solutions novatrices. En optant pour cette formation en informatique, vous vous positionnez au cœur des avancées technologiques, prêts à contribuer au façonnement d'un avenir où les opportunités sont aussi vastes que le potentiel de l'informatique elle-même.

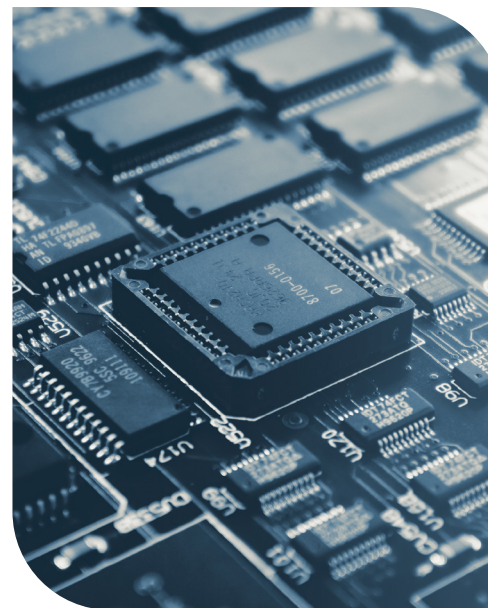


Points fort de la licence à l'USJ

- Un corps enseignant combinant l'expertise scientifique des enseignants-chercheurs de l'USJ avec l'expérience solide des intervenants professionnels.
- Un judicieux équilibre entre théorie, technologie et pratique
- Des approches pédagogiques innovantes centrées sur l'étudiant
- Le développement d'un réseau de partenaires qui offrent stages et emplois à nos étudiants.

Organisation de la formation

La licence s'étale sur 6 semestres au bout desquels vous obtiendrez votre diplôme après avoir validé 180 crédits ECTS.



Conditions d'admission

Tout détenteur d'un BAC scientifique pourra se porter candidat. La sélection se fera par étude de dossier. Le poids sera mis sur les résultats des candidats dans les matières scientifiques. Au besoin, des entretiens pourraient être réalisées avant la sélection finale.

Débouchés

En raison de la nature polyvalente des compétences acquises en informatique, les possibilités de carrière sont diverses et évolutives, offrant aux diplômés une flexibilité pour explorer différents secteurs en constante évolution de la technologie :

- Développement/ingénierie logiciel
- Assurance qualité logicielle
- Développement WEB, mobile, jeux, etc.
- Intelligence artificielle
- Administration de bases de données/systèmes/réseaux
- Analyse de données
- Startups et entrepreneuriat
- Poursuite d'études supérieures



Témoignage d'un ancien

Thomas Abd Al karim, Ingénieur en Intelligence Artificielle, CME

D'un point de vue technique, la formation couvre un vaste éventail de domaines et de technologies modernes et pertinentes pour le marché du travail actuel. Cela m'a permis de devenir un développeur très polyvalent, travaillant dans des domaines tels que l'intelligence artificielle, le full stack, et la blockchain. L'utilité de cette formation ne se limite pas uniquement aux compétences techniques.

Elle m'a donné l'opportunité de côtoyer des enseignants et des élèves brillants, d'apprendre de leurs expériences, et m'a ouvert de nombreuses portes. Les cours optionnels, quant à eux, ont permis d'approfondir ma culture dans des domaines cruciaux pour mon avenir, aussi bien personnel que professionnel, tels que la finance ou le marketing.

Par ailleurs, il est crucial de souligner que dans un domaine en perpétuelle évolution, il est essentiel de rester constamment informé. Même avec une formation aussi étendue, l'étudiant joue un rôle central dans sa réussite. La curiosité et la soif de connaissance demeurent les maîtres mots dans le monde technologique.