

## Conditions d'accès

L'accès à la classe préparatoire de l'ESI de Sidi Bel Abbes se fait sur classement à la base de la moyenne générale obtenue au baccalauréat et suivant les conditions complémentaires fixées dans la circulaire en cours.

A titre d'exemple, les conditions complémentaires pour l'année précédente 2019-2020 étaient :

La moyenne générale obtenue au baccalauréat supérieure à **15/20** et la moyenne calculée de Mathématiques et de physique **(Maths + Physique)/2** :

- Pour la **priorité 1** (série Maths) : supérieure ou égale à 14/20
- Pour la **priorité 2 et 3** (série sciences et techniques mathématiques) : supérieure ou égale à 15/20.



## Des carrières d'avenir

Les débouchés attendus tant au niveau régional ou national (voir même international) sont énormes.

Le degré d'employabilité ne se limite pas à un secteur déterminé mais peut concerner tant au niveau régional que national : Les collectivités locales, les petites et moyennes entreprises, ou celles se déployant dans le domaine de la téléphonie mobile, l'Internet, etc.

Possibilité de poursuite des études en Post-graduation: le Master délivré permet l'accès à la formation doctorale troisième cycle.

## Coordonnées :

Adresse : BP 73, Bureau de poste EL WIAM,  
22016 Sidi Bel Abbés, Algérie  
Tel : +213 48 74 94 52  
Fax : +213 48 74 94 50  
Mail: [secretariat@esi-sba.dz](mailto:secretariat@esi-sba.dz)  
Site Web : [www.esi-sba.dz](http://www.esi-sba.dz)



المدرسة العليا للإعلام الآلي  
08 ماي 1945 - سيدي بلعباس  
**École Supérieure en Informatique**  
8 Mai 1945 - Sidi Bel Abbés



# Les Spécialités

## Systèmes d'Information et Web (SIW)

L'objectif de cette spécialité est de former des ingénieurs en informatique capables de prendre en charge et/ou participer à tout projet d'analyse, de conception et de mise en place de systèmes d'information au sein d'organismes et d'entreprises. Les enseignements dispensés couvrent les axes suivants :

- Analyse et conception des systèmes d'information (méthodes, modèles et outils support);
- Technologies et développement web et mobile;
- Outils d'aide à la décision (analyse des données, outils d'optimisation, etc.)

## Ingénierie des Systèmes Informatiques (ISI)

L'objectif de la formation Ingénierie des Systèmes Informatiques vise à offrir aux futurs ingénieurs des notions fondamentales sur les systèmes informatiques et leurs applications dans les différents domaines: réseaux informatiques, systèmes temps réel, systèmes embarqués, etc.

Elle forme des cadres ingénieurs capables de conduire un projet en ce sens. Leur champ d'action couvre la conception, l'exploitation d'infrastructures informatiques et le développement des solutions adaptées en termes de qualité et de coût.

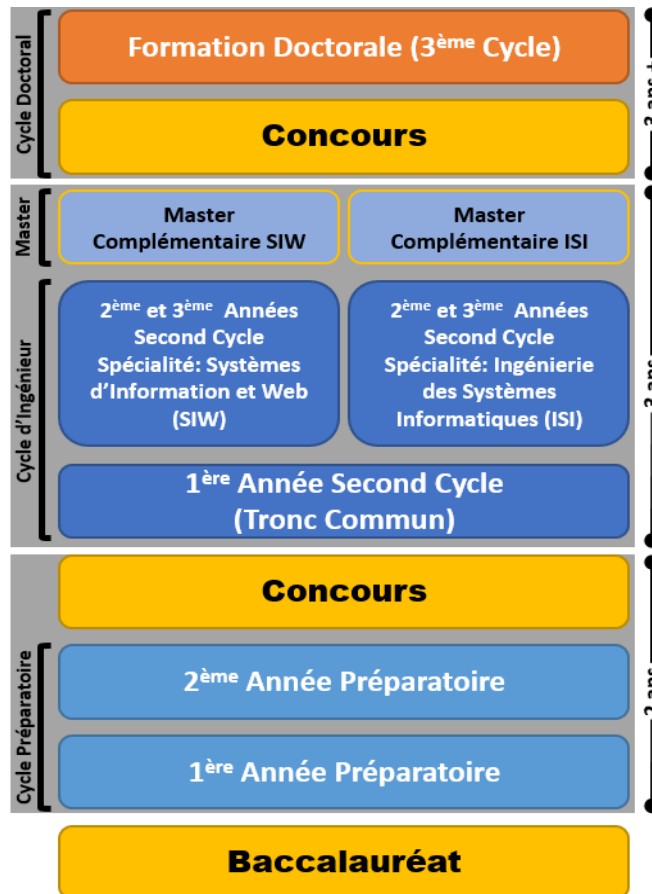
## Spécialités à habiliter prochainement

- Intelligence artificielle et robotique.
- Sciences et ingénierie des données.

## Formation Complémentaire de Master

Un étudiant régulièrement inscrit pour l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état peut obtenir le diplôme de Master à condition de suivre avec succès un enseignement complémentaire de 200 heures.

L'objectif de ce complément de master est d'offrir aux étudiants une initiation à la recherche, leur permettant l'accès au monde de la recherche et à la formation doctorale.



## Une école de performance

- Nombreux laboratoires pédagogiques et de recherche.
- Bibliothèque centrale et espace multimédia.
- Partenariat avec le Secteur socio-économique, les écoles nationales, les universités et à l'international.
- Cursus et programmes de formation modernes et évolutifs.
- Un parcours bi-diplômant (Ingéniorat + Master).

## Une Formation d'excellence

### Encadrement de rang magistral :

- Professeurs et maîtres de conférences ; nombreux jeunes docteurs motivés et hautement qualifiés.
- Intervenants externes spécialisés pour assurer des enseignements, des conférences ou des ateliers pratiques, à tous les niveaux de formation.
- Accompagnement personnalisé des élèves ingénieurs dans leur progression, leurs stages et leur projet professionnel.
- Laboratoire de recherche en informatique (LABRI-SBA)