

Cursus

Les deux premières années constituant le 1er cycle sont consacrées à l'acquisition des bases théoriques et techniques (mathématiques, mécanique, sciences physiques, informatique, statistiques, etc.) ainsi que des éléments indispensables à tout ingénieur : anglais, culture générale, sport et développement de la personne.

Ce [cycle préparatoire](#) se termine par un premier [stage en entreprise](#) d'une durée de trois mois qui permet de se familiariser avec le milieu industriel.

La première année du [cycle d'ingénieur](#) comporte également un fort tronc commun et permet d'acquérir les **fondamentaux classiques de l'ingénierie**.

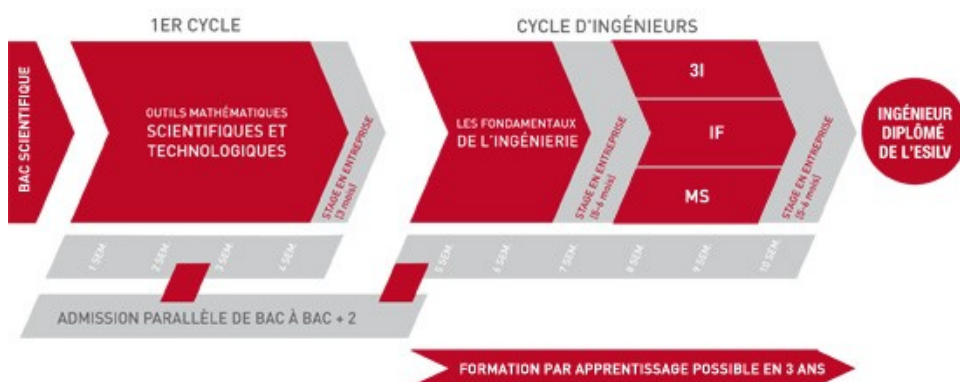
Ce cycle se termine par un stage en entreprise d'une durée de six mois qui permet la **mise en application des acquis professionnels tout en développant l'autonomie**.

Ensuite, l'élève-ingénieur choisit l'une des **trois options proposées** et finalise ses études par un stage en entreprise débouchant sur un emploi.

Les 3 options proposées à l'ESILV en cycle Ingénieur

- 3I : [Informatique et Intelligence de l'Information](#)
- IF : [Ingénierie Financière](#)
- MS : [Mécanique des Systèmes](#)

Pour la [filière apprentissage](#), accessible directement en première année de cycle ingénieur, 1 option est proposée : Mécanique des Systèmes.



[Cliquez ici pour télécharger le guide de l'étudiant de l'ESILV](#)