



ECOLE SCHULZ GENÈVE 

# BACHELOR INFORMATIQUE (180 ECTS)

Diplôme HND informatique à l'Ecole Schulz (2 ans)

Diplôme de Bachelor informatique dans une université britannique (1 an)



Le Bachelor en informatique, préparé au sein d'une université partenaire au Royaume Uni, est l'aboutissement d'un parcours de formation BTEC suivi à l'Ecole Schulz.

Il ouvre de larges perspectives de carrières internationales dans le domaine des technologies de l'information.

Pendant les 2 années de formation BTEC en informatique, les étudiants obtiennent un diplôme HND reconnu en Europe et développent des compétences généralistes en informatique permettant une grande polyvalence.

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- Durée 2 ans à l'Ecole Schulz + 1 année au Royaume-Uni dans une université partenaire (De Monfort University à Leicester)
- Classes de 10 à 15 élèves

## CONDITIONS D'ADMISSION

- Niveau maturité - baccalauréat scientifique ou économique - CFC Informaticien
- Examen du dossier scolaire et entretien de motivation

## CONTENU PEDAGOGIQUE

### Année 1

- Programmation
- Réseaux informatiques
- Pratique professionnelle
- Gestion de projet
- Architecture des systèmes informatiques
- Bases de données
- Sécurité informatique
- Développement web

**Cours complémentaires :** *Anglais et mathématiques*  
Obtention d'un diplôme européen HNC BTEC

### Année 2

- Projet de recherche en informatique
- Intelligence économique
- Structures bases de données et Algorithmes
- Programmation avancée
- Gestion système de base de données
- E-commerce et stratégie
- Systèmes d'exploitation

**Cours complémentaires :** *Anglais et mathématiques*  
A l'issue de l'année 2 : obtention d'un diplôme européen HND BTEC (120 crédits ECTS)

### Année 3

Université DMU-Leicester pour obtention du Bachelor

CONTACTEZ-NOUS  
POUR UN ENTRETIEN

1207 - GENEVE  
022 707 41 41  
INFO@ESGV.A.CH

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

## APRES LE DIPLOME

- Entrée dans la vie active : les emplois possibles sont variés et évolutifs en tant que manager de réseaux, analyste de données, coordinateur de sécurité informatique (liste non exhaustive)

\* Schéma explicatif des formations en informatique sur le site internet.

## VACANCES SCOLAIRES

(selon les dates du Canton de Genève)

Rentrée	début septembre
Vacances d'automne	1 semaine
Vacances de Noël	2 semaines
Vacances de février	1 semaine
Vacances de Pâques	2 semaines
Vacances d'été	3ème semaine de juin

## ECOLAGE

Année 1	CHF 1500 / mois sur 10 mois Prix annuel CHF 15000
Année 2	CHF 1500 / mois sur 10 mois Prix annuel CHF 15000
Année 3	Prix en fonction de l'université d'accueil

(Pour toute inscription faite avant le 30 juin, le montant de celle-ci est de CHF 200)

Il est aussi possible de régler une partie des frais d'écolage avec un chèque annuel de Formation (CAF) de CHF 500.

## DIVERS

L'année est organisée en semestres

Semestre 1 : de septembre à janvier  
Semestre 2 : de février à juin

Les examens ont lieu en janvier et juin

Possibilité de cours particuliers et coaching personnel pour aider à la réussite.

 **AGEP** | Association Genevoise  
des Ecoles Privées

 **EDUQUA**

CONTACTEZ-NOUS  
POUR UN ENTRETIEN

1207 GENEVE  
022 707 41 41  
INFO@ESGVA.CH  
WWW.ECOLESCHUL.CH