

VERS  
LA HES-SO<sup>2018</sup>  
PASSERELLES  
GENÈVE



REPUBLIQUE  
ET CANTON  
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX

Département de l'Instruction Publique, de la culture et du sport

Direction générale de l'enseignement secondaire II

Chemin de l'Echo 5a / 1213 Onex

+41 22 546 59 16 – [www.ge.ch/po](http://www.ge.ch/po)

**Selon la Loi sur les Hautes Écoles Spécialisées (LHES), les élèves titulaires d'un certificat de maturité gymnasiale peuvent être admis dans une Haute École Spécialisée (HES) de la Haute École Spécialisée de Suisse Occidentale (HES-SO) après avoir travaillé un an dans le domaine ou après avoir accompli une année de passerelle qui équivaut à une année de pratique professionnelle.**

**Il n'y a pas de passerelle pour les domaines « musique et arts de la scène » et « travail social ».**

**La pratique préalable ou, pour le domaine Musique et Arts de la Scène, une formation préalable dans la discipline artistique visée, est nécessaire pour accéder aux filières dispensées par ces deux domaines.**

**L'année de pratique professionnelle peut s'accomplir:**

- sous la forme **d'un stage de 40 semaines réalisé dans une entreprise** et validé par la Haute École Spécialisée visée. Les domaines de formation de la Haute École Spécialisée HES-SO, à l'exception du domaine de la santé, reconnaissent l'année de pratique professionnelle pour l'accès à leur formation par les détenteur-trice-s d'une maturité gymnasiale.
- sous la forme **d'une année de pratique professionnelle dans une école professionnelle**. L'attestation délivrée au terme de l'année permet l'admission dans la Haute École Spécialisée du domaine choisi. L'année de pratique professionnelle en école est possible à Genève dans les domaines de la santé, des sciences de l'ingénieur-e, des arts et du design, de l'économie et services.

**La maturité gymnasiale et la passerelle permettent l'accès aux domaines de la HES-SO Genève suivants:**

- design et arts visuels
- économie et services
- ingénierie et architecture
- santé

## DU DESIGN ET DES ARTS VISUELS

## 4 CFP ARTS

**Passerelle propédeutique art et design**

Filière **Architecture d'intérieur**

Filière **Arts visuels**

(deux orientations: Arts visuels ou Cinéma)

Filière **Communication visuelle**

Filière **Design industriel et de produits**

(deux orientations: Design Mode ou Design Bijou)

## DE L'ÉCONOMIE ET DES SERVICES

## 5 EC NICOLAS-BOUVIER

Filière **Économie d'entreprise**

Filière **International Business Management**

Filière **Informatique de gestion**

Filière **Information documentaire**

Filière **Droit économique**

Filière **Tourisme**

## 6 EC RAYMOND-ULDRY, ESIG

Filière **Informatique de gestion**

## DE L'INGÉNIERIE ET DE L'ARCHITECTURE

## 7 CFP CONSTRUCTION

Filière **Architecture**

Filière **Architecture du paysage**

Filière **Génie civil**

Filière **Technique des bâtiments**

## 8 CFP TECHNIQUE

Filière **Génie Mécanique**

Filière **Microtechniques**

Filière **Ingénierie des technologies de l'information**

## DE LA SANTÉ

## 9 HEdS GENÈVE

Filière **Sage-femme**

Filière **Nutrition et diététique**

Filière **Physiothérapie**

Filière **Soins infirmiers**

Filière **Technique en radiologie médicale**

Filière **Ostéopathie** offerte à la **HEdS Fribourg**

Filière **Ergothérapie** offerte à **EESP Lausanne**

## CONTACTS

10 Écoles d'accueil des classes passerelles

11 Hautes écoles de la HES-SO Genève

**CFP ARTS**

La passerelle propédeutique art et design prépare des titulaires d'un diplôme secondaire II (maturité, bac, etc.) à l'accès à une Haute École d'Art et de Design de Suisse occidentale. Ce cursus dans le domaine professionnel artistique d'un an à temps plein prépare principalement au concours d'entrée de la HEAD – Genève.

La passerelle/propédeutique art et design propose un enseignement de type professionnel dans le domaine des arts et du design. Un vaste tour d'horizon des disciplines, à la fois pratiques et théoriques, permet aux étudiant-e-s de se situer dans le contexte de l'art et du design d'aujourd'hui, de préciser leur orientation, de développer un projet et une culture visuelle, d'expérimenter différents domaines afin d'acquérir les gestes et la réflexion préalables exigés à l'admission dans l'une ou l'autre des différentes filières bachelor de la HEAD-Genève.

Le complément de formation professionnelle est articulé à partir d'un tronc commun de compétences (dessin, photographie, typographie, représentation de l'espace, couleur, expression, connaissance de l'art et du design contemporains) et d'une formation de base dans les secteurs suivants :

- Architecture d'intérieur
- Arts visuels\*
- Cinéma\*
- Communication visuelle
- Design Bijou-objets accessoires
- Design Mode

*\*Les titulaires d'une maturité gymnasiale peuvent accéder directement à la filière Arts Visuels de la HEAD – Genève ou à l'orientation Cinéma, sous réserve de la réussite du concours organisé par la Haute École. Les candidats qui auraient besoin de compléments de formation peuvent être admis en passerelle propédeutique art et design.*

Centre de Formation  
Professionnelle Arts  
rue Necker 2  
1201 Genève

Préinscription

du 29 janvier au 16 mars 2018

Confirmation de l'inscription

jusqu'au 16 mars 2018

Concours d'admission

7 mai au 11 mai 2018

Choix des options et  
confirmation d'admission

28 juin 2018 de 8h à 16h30

Journées portes ouvertes CFP Arts

19 janvier 2018 de 13h à 19h

20 janvier 2018 de 10h à 18h

Journées portes ouvertes

HEAD-Genève

19 janvier 2018 de 14h30 à 19h

20 janvier 2018 de 10h à 18h

Contact pour l'inscription

Patrick Fuchs

+41 22 388 50 13

patrick.fuchs@edu.ge.ch

**EC NICOLAS-BOUVIER – Filière Économie d'Entreprise**

**Si vous cherchez à être rapidement opérationnel-le sur le marché de l'emploi et que les domaines de la finance, du marketing et des ressources humaines vous intéressent, alors l'année passerelle proposée dans le cadre de la Formation Commerciale pour Porteurs de Maturité (FCPM) est faite pour vous.**

La passerelle permet l'accès à six filières du domaine Economie et services de la HES-SO. Cette formation vous prépare à assumer les fonctions de cadre d'entreprise privée ou publique. A titre d'exemples, voici quelques professions auxquelles vous destine votre formation passerelle HES :

**analyste financier, responsable des ressources humaines, gestionnaire de documents, manager événementiel, chef de projet, chef de publicité, webmaster.**

La passerelle est conçue comme une année de pratique professionnelle.

Elle comprend : – 16 semaines en école  
– 30 semaines en entreprise

Vous acquérez grâce à la partie école des bases solides dans les 3 domaines d'études que vous approfondirez à la HES :

- **Les disciplines économiques :**  
gestion, marketing, droit, économie d'entreprise, économie politique.

- **Les langues, dans leurs aspects communicationnels :**  
français, 2<sup>e</sup> langue nationale, anglais.

- **Les applications bureautiques :**  
traitement de texte, tableur, base de données.

La partie en entreprise vous amène quant à elle à réaliser une première expérience professionnelle dans des secteurs économiques directement en phase avec vos études ultérieures. Ce stage garantit la découverte du monde de l'entreprise et de multiples enrichissements personnels tant aux plans des relations humaines que de la mise en pratique de vos connaissances scolaires.

L'admission à la passerelle FCPM exige la signature d'un contrat de stage dans une entreprise. L'école tient à votre disposition toute la documentation utile à la recherche du stage et à la signature du contrat.

École de Commerce  
Nicolas-Bouvier  
Rue de Saint-Jean 60  
1203 Genève

Inscription  
**11 avril 2018**  
de 13h30 à 16h

Confirmation d'admission  
**28 juin 2018**

Séance d'information  
EC Nicolas-Bouvier  
**22 janvier 2018 à 19h**

Journée portes ouvertes HEG  
**7 mars 2018 de 14h à 20h**

Contact pour l'inscription  
**Jacques Sauvin**  
+41 22 546 22 00  
jacques.sauvin@edu.ge.ch

### EC RAYMOND-ULDRY, ESIG – Filière Informatique de Gestion

Pour répondre aux exigences fixées par la HES-SO Genève, l'ESIG propose une passerelle d'une durée d'une année scolaire. Cette formation s'adresse aux porteurs d'une maturité gymnasiale ou titre jugé équivalent.

En cas de réussite de la formation, l'ESIG délivre un certificat complétant le titre déjà acquis et donnant accès à la 1<sup>ère</sup> année de la filière « Informatique de gestion ».

#### La formation passerelle permet :

- de **compléter les acquis** scolaires par des cours d'orientation économique et commerciale (français, anglais professionnel, comptabilité, arithmétique commerciale, économie d'entreprise, bureautique) ;
- d'acquérir les **compétences sociales et professionnelles** de base dans l'attitude à observer sur une place de travail ;
- de suivre des **cours d'orientation en informatique** (conception de sites web, algorithmique, programmation, modélisation, base de données) préparant au cours de la filière « informatique de gestion » de la HEG ;

- de **réaliser des projets** répondant aux exigences professionnelles tels le respect des délais de reddition des livrables, des consignes et des standards fixés, la ponctualité, la présence active sur le lieu de travail ;
- de **soutenir les projets réalisés** devant un collège d'enseignants et de professionnels.

L'année passerelle alterne des périodes d'enseignement avec des périodes d'intégration professionnelle en école axées sur le développement de deux projets de réalisations informatiques (site web).

École Supérieure  
d'Informatique de Gestion

ESIG

Ch. du Domaine-Patry 1  
1224 Chêne-Bougeries

Séance d'informations  
28 février 2018 à 16 h

Inscription  
jusqu'au 27 avril 2018  
dernier délai

Confirmation d'admission  
début juillet 2018

Journée portes ouvertes HEG  
7 mars 2018 de 14 h à 20 h

Contact pour l'inscription

Yves Jelmini

+41 22 388 73 00

yves.jelmini@etat.ge.ch

## CFP CONSTRUCTION

Vous êtes détenteur-trice d'une maturité gymnasiale ou titre équivalent et souhaitez obtenir un titre bachelor HES of Arts en Architecture, of Science en Génie civil, of Science en Architecture du paysage ou of Science en Technique des bâtiments, la classe passerelle architecture/génie civil du Centre de Formation Professionnelle de la Construction (CFPC) offre la possibilité de suivre un enseignement de type professionnel pour l'accès aux filières construction et environnement en HES.

### FILIÈRE ARCHITECTURE/GÉNIE CIVIL

#### Le Concept par l'Architecte

De la conception à la mise en forme complète de l'ouvrage, l'architecte est le véritable maître d'œuvre de ce qu'il/elle a projeté pour répondre aux besoins des futurs utilisateurs. L'architecte est un-e concepteur-trice et un-e réalisateur-trice.

#### La Réalisation par l'Ingénieur-e Civil-e

De la conception à la réalisation de structure de bâtiments, des ouvrages d'art, des voies de circulation, d'aménagement hydraulique et d'étude de la géotechnique, l'ingénieur-e civil-e est le-la concepteur-trice de la structure d'un ouvrage.

**La classe passerelle** équivaut à une année d'immersion professionnelle. Elle inclut une formation en école de 26 semaines et un stage pratique en entreprise de 12 semaines. En école, les cours théoriques et les ateliers pratiques traitent des particularités de conceptions et de réalisations constructives.

L'enseignement majoritairement donné en tronc commun donne accès aux filières HES Architecture, Génie civil, Architecture du paysage et Technique des bâtiments.

Pour l'accès aux filières Architecture du paysage et Technique des bâtiments, le stage pratique de 12 semaines en entreprise doit être réalisé dans le domaine spécifique à la formation HES envisagée.

**Enseignements théoriques:** construction, structure, histoire de l'architecture, géométrie spatiale, dessin d'observation.

**Enseignements pratiques:** ateliers de projets, ateliers de technique constructive, atelier de dessin assisté par ordinateur.

Suite à la réussite de la classe passerelle, vous obtenez une attestation qui vous permet l'accès direct aux filières bachelor (Architecture, Génie civil, Architecture du paysage, Technique des bâtiments) de la HES-SO.

Centre de Formation  
Professionnelle Construction  
Ch. Gérard-de-Ternier 18  
1213 Petit-Lancy

Inscription  
du 29 janvier au 13 avril 2018

Confirmation d'admission  
29 juin 2018

Journée portes ouvertes CFPC  
3 mars 2018 de 9h à 16h

Journée portes ouvertes HEPIA  
9 mars 2018 de 16h à 19h  
10 mars 2018 de 9h à 14h

Contact pour l'inscription  
Julien Frey  
+41 22 388 82 29  
julien.frey@edu.ge.ch

**CFP TECHNIQUE**

La passerelle du Centre de Formation Professionnelle Technique offre la possibilité d'obtenir une attestation permettant d'accéder aux écoles délivrant un titre bachelor HES-SO of Science en Génie mécanique, en microtechniques et en ingénierie des technologies de l'information. La formation d'un an approfondit les notions scientifiques des branches directement liées aux futurs métiers de niveau bachelor des différentes filières HES.

**Filières Génie Mécanique et Microtechniques**

L'avenir vous interpelle, vous voulez être acteur-trice dans la mise en œuvre de la production industrielle et énergétique dans une perspective de développement durable, alors la filière mécanique va vous permettre d'être sur le devant de la scène.

Vous aimez la miniaturisation et la précision, vous souhaitez vous épanouir dans un domaine technique pluridisciplinaire où il vous sera demandé de créer et de réaliser des composants, des appareils et des systèmes «high-tech», alors la filière microtechnique va vous ouvrir de grandes portes.

**Enseignement théoriques:** bases d'électrotechnique et d'électronique.

**Enseignement pratiques:** ateliers de technique mécanique, laboratoire de dessin assisté par ordinateur en mécanique et électronique, laboratoire d'électronique, projets.

**La classe passerelle** équivaut à une année d'immersion professionnelle. Elle inclut une formation en école de 26 semaines et un stage pratique en entreprise de 12 semaines. En école, les cours théoriques et les ateliers pratiques traitent des particularités de conceptions et de réalisations constructives. Suite à la réussite de la classe passerelle, vous obtenez une attestation qui vous permet l'accès direct aux filières bachelor (Technologies industrielles, Ingénierie des technologies de l'information) de la HES-SO.

<http://hepia.hesge.ch/fr/bachelor/departements>

**Filière Ingénierie des technologies de l'information**

Vous voulez être partie prenante du monde de demain, créer, développer, apporter votre contribution et aiguïser vos talents.

Vous souhaitez bénéficier d'un large choix de domaine d'application, d'une grande place laissée à l'imagination et à l'initiative, alors les métiers liés aux technologies de l'information et de la communication s'offrent à vous.

**Enseignement théoriques:** programmation, WEB et Base de Données

**Enseignement pratiques:** matériel informatique, réseaux, laboratoire électronique, projets

Centre de Formation  
Professionnelle Technique  
Av. Louis-Bertrand 38  
1213 Petit-Lancy 1

Inscription  
dès février 2018

Confirmation d'admission  
28 juin 2018

Journée portes ouvertes CFPT  
28 février 2018

Journée portes ouvertes HEPIA  
9 mars 2018 de 16h à 19h  
10 mars 2018 de 9h à 14h

Contact pour l'inscription  
Filière Mécanique:  
Olivier Falquet  
olivier.falquet@edu.ge.ch

Filière Informatique:  
Georges Martinez  
georges.martinez@edu.ge.ch

+41 22 388 88 09



### HAUTE ÉCOLE DE SANTÉ, HEdS

La Haute École de Santé propose aux détenteur-trice-s d'une maturité gymnasiale des modules complémentaires santé qui donnent accès aux bachelor of Science dans le domaine de la santé, filières ergothérapie, sage-femme, nutrition et diététique, physiothérapie, soins infirmiers et technique en radiologie médicale et ostéopathie. Cette formation, équivalente à une année d'expérience du monde du travail, s'étend sur 32 semaines.

Globalement, les modules complémentaires visent le développement des compétences préprofessionnelles fondamentales pour l'exercice d'une profession de la santé. Ils permettent aussi aux élèves de confirmer leur motivation à s'engager dans une formation du domaine de la santé et de démontrer les aptitudes personnelles indispensables lorsqu'on se destine à travailler avec des personnes exprimant des besoins en santé. Ces aptitudes sont évaluées durant les cours pratiques, le stage en santé et lors de la soutenance du travail de projet personnel.

### COURS THÉORIQUES ET PRATIQUES EN ÉCOLE

Les cours théoriques et pratiques s'étendent sur 14 semaines, dont 4 en début d'année académique, essentiellement axées sur l'approche théorique. Les 10 semaines de cours pratiques qui se déroulent à la Haute École portent sur les sciences biomédicales, psychosociales et des problématiques de santé publique courantes. Les élèves se familiarisent à la pratique des soins et des techniques de manutention de base. Ils ou elles sont également formé-e-s aux composantes de la relation et aux techniques qui favorisent la communication.

**Les stages:** Les 8 semaines de stage dans le domaine de la santé sont organisées par la Haute École dans une organisation ou institution socio-sanitaire. Les élèves sont encadré-e-s par des professionnels de la santé et amené-e-s à s'intégrer dans une équipe en participant activement aux prestations fournies par l'institution.

Les 6 semaines d'expérience professionnelle organisées par l'élève doivent lui permettre de s'impliquer dans le monde du travail au sens large.

**Projet personnel:** 4 semaines sont dédiées à la réalisation d'un travail écrit portant sur un projet personnel qui sera défendu oralement lors d'une soutenance à l'école.

Centré sur le projet de formation et sur les motivations de l'élève pour son engagement dans une profession de la santé, le travail inclut le développement plus théorique d'une problématique de santé, choisie librement par l'élève.

Haute école de santé  
Avenue de Champel 47  
1206 Genève

Inscription  
dès 4 janvier 2018

Confirmation d'admission  
28 juin 2018

Journée portes ouvertes HEdS  
24 janvier 2018 de 11 h à 17 h

Contact pour l'inscription  
Els Lichtsteiner  
+41 22 388 56 00  
els.lichtsteiner@hesge.ch

## ÉCOLES D'ACCUEIL DES CLASSES PASSERELLES

## ART ET DESIGN

**Centre de Formation Professionnelle  
Arts, CFP Arts**

Rue Necker 2  
1201 Genève  
Tél. +41 (0)22 388 50 00  
<http://edu.ge.ch/cfpaa>

## ÉCONOMIE ET SERVICES

**Centre de Formation Professionnelle  
Commerce – École de commerce****Nicolas-Bouvier**

Rue de Saint-Jean 60  
1203 Genève  
Tél. +41 (0)22 546 22 00  
<http://icp.ge.ch/po/nicolas-bouvier>

**Centre de Formation Professionnelle  
Commerce – École Supérieure  
d'Informatique de Gestion, ESIG**

Ch. du Domaine-Patry 1  
1224 Chêne-Bougeries  
Tél. +41 (0)22 546 40 50  
<https://edu.ge.ch/site/ecraymonduldry/esig>

## SCIENCES DE L'INGÉNIEUR-E

**Centre de Formation Professionnelle  
Construction, CPFC**

Ch. Gérard-de-Ternier 18  
1213 Petit-Lancy  
Tél. +41 (0)22 388 82 11  
<https://edu.ge.ch/site/cfpc>

**Centre de Formation Professionnelle  
Technique, CFPT**

Av. Louis-Bertrand 38  
1213 Petit-Lancy 1  
Tél. +41 (0)22 388 88 01  
<http://icp.ge.ch/po/cfp-t>

## HAUTES ÉCOLES DE LA HES-SO GENÈVE

## ART ET DESIGN

**Haute École d'Art et de Design,  
HEAD – Genève**

Bd James-Fazy 15  
1201 Genève  
Contact:  
**Lysianne Léchet Hirt**  
Tél. +41 (0)22 388 51 10  
[www.head-geneve.ch](http://www.head-geneve.ch)

## ÉCONOMIE ET SERVICES

**Haute École de Gestion, HEG**

Campus Battelle  
Rte de Drize 7  
1227 Carouge  
Contact:  
**M. Xavier Burdet**  
Tél. +41 (0)22 388 17 10  
[www.hesge.ch/heg](http://www.hesge.ch/heg)

**Haute École du Paysage, d'Ingénierie  
et d'Architecture, HEPIA**

Rue de la Prairie 4  
1202 Genève  
Contact:  
**Mme A.-C. Rinckenberger**  
Tél. +41 (0)22 546 24 22  
<http://hepia.hesge.ch>

## SANTÉ

**Haute École de Santé, HEdS**

Avenue de Champel 47  
1206 Genève  
Contact:  
**Mme P. Mèche**  
Tél. +41 (0)22 388 56 00  
[www.hesge.ch/heds](http://www.hesge.ch/heds)