

Carouge, le 08 septembre 2020

Communiqué de presse

Rentrée académique 2020-2021

Davantage d'étudiant-e-s pour la HES-SO Genève

Quelque 6200 étudiantes et étudiants rejoindront dès lundi l'une des six écoles HES genevoises pour cette rentrée académique particulière. Parmi les nouveautés, la HEG et HEPIA ont modifié leurs cursus en informatique. Ces changements visent à accompagner l'évolution des besoins sociétaux et à garantir l'adéquation de ces formations professionnalisantes aux réalités du terrain.

La rentrée académique de la HES-SO Genève sera faite en présentiel, mais avec un masque. Les six écoles HES genevoises (HEPIA, HEG, HEAD, HEM, HEdS et HETS) peuvent toutefois recourir à un mode d'enseignement hybride (partiellement à distance, partiellement en présentiel) si nécessaire, pour garantir un niveau de formation de qualité indépendamment de la situation sanitaire.

Les formations de niveau universitaire axées sur la pratique professionnelle qui sont dispensées dans les écoles HES genevoises continuent de séduire. Le nombre d'étudiantes et d'étudiants inscrit-e-s en première année de Bachelor dans les six écoles HES de Genève enregistre en effet une hausse de 8,9% par rapport à l'année dernière pour s'établir à 2093 personnes. Pour l'ensemble des années Bachelor et Master, ce sont 6209 étudiantes et étudiants qui sont prévu-e-s pour cette rentrée.

Attentive aux évolutions de la société et soucieuse de répondre aux besoins des milieux professionnels, la HES-SO Genève enrichit et adapte de manière continue ses différentes formations. C'est ainsi que cette rentrée inaugurerait un nouveau Bachelor et un nouveau plan d'études-cadre, ainsi que de nouvelles thématiques et options dans les cursus.

Nouveautés dans les cursus informatiques

L'informatique et les systèmes de communication deviennent omniprésents dans tous les métiers et concernent l'ensemble des activités, quel que soit leur secteur. C'est dans ce contexte que s'inscrivent deux importantes nouveautés.

Tout d'abord, à la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture (HEPIA), la filière «Ingénierie des technologies de l'information (ITI)» s'est transformée pour devenir «Informatique et systèmes de communication (ISC)» dès cette rentrée académique. Dans un domaine en perpétuelle évolution, la formation est construite pour répondre aux besoins actuels et futurs des milieux professionnels. Axée sur l'analyse de problèmes et la création de solutions concrètes, elle développe des compétences génériques et transposables. La formation se décline en cinq orientations : Sécurité informatique, Informatique logicielle, Systèmes Informatiques embarqués, Ingénierie des données et Réseaux et systèmes. A noter que les deux dernières orientations sont dispensées dans une autre école d'ingénierie de la HES-SO (Vaud, Fribourg ou Neuchâtel-Berne-Jura).

Ensuite, les étudiantes et étudiants commençant à Genève leurs études en informatique de gestion à la Haute école de gestion (HEG) bénéficieront d'un nouveau plan d'études, largement revisité afin d'accompagner l'évolution des besoins sociétaux et de garantir l'adéquation de la formation aux réalités du terrain. Cette formation prend notamment en compte les nouvelles technologies telles que *blockchain*, intelligence artificielle ou encore *machine learning*. Elle met également un accent particulier sur les aspects sociétaux et légaux, la sécurité, l'éthique de l'informatique et le droit international sur les données. Le nouveau profil de compétences répond aux demandes des employeurs qui ont été largement consultés.

Davantage d'étudiant-e-s en soins infirmiers

La Haute école de santé (HEdS) a pu augmenter ses capacités pour former des étudiantes et étudiants en Soins infirmiers et accepter ainsi toutes les personnes inscrites répondant aux conditions d'admission. Elle

enregistre d'ailleurs une nouvelle hausse des inscrit-e-s en Soins infirmiers (188, +6,8%), ce qui porte ses effectifs totaux dans cette filière à 518 étudiant-e-s, tendance réjouissante au regard de la pénurie de personnel soignant dans le canton. Cette profession a largement été mise en avant durant le pic de la pandémie de Covid-19 et les effets de cette revalorisation sur les effectifs de la filière se feront sûrement ressentir en janvier prochain, lors de la prochaine session d'admission.

Nouvelle responsable en musique ancienne

La Haute école de musique (HEM) a pour sa part vu l'arrivée d'une nouvelle responsable de son département de musique ancienne, devenu une référence mondiale. La professeure associée Elizabeth Dobbin, soprano s'étant produite sur plusieurs continents et spécialisée dans les répertoires baroque et classique, succède en effet à Francis Biggi, parti à la retraite et nommé professeur honoraire.

Campus pour l'art et le design

Quant à la Haute école d'art et de design (HEAD), elle procèdera cette année à l'inauguration officielle du nouveau Campus HEAD dans le quartier des Charmilles. Après avoir investi les deux édifices industriels adjacents au Parc Gustave & Léonard Hentsch en 2017, elle va finaliser son installation en occupant le troisième bâtiment de l'autre côté de l'avenue de Châtelaine qui accueillera le département des Arts visuels et Cinéma. Le bâtiment historique de l'École des Arts industriels, situé au Boulevard James-Fazy près de la gare Cornavin, restera quant à lui dévolu au Design Mode, Produit, bijou, montre et accessoires. Ce campus aux infrastructures démultipliées renforcera l'attractivité et la transversalité au sein des différents cursus de la HEAD.

Conditions sanitaires

La rentrée académique sera inédite en raison de la situation sanitaire et des mesures qui en découlent. La HES-SO Genève a pris toutes les précautions nécessaires pour assurer la santé de ses étudiant-e-s et de son personnel. Elle a établi un plan de protection détaillé et tient à jour, sur ses sites internet et intranet, les informations concernant la situation sanitaire et leurs implications pour la communauté HES. Enfin, la grande majorité des cours théoriques sera enregistrée pour permettre aux étudiantes et étudiants en quarantaine de pouvoir les suivre.

Informations complémentaires

François Abbé-Decarroux, directeur général de la HES-SO Genève
022 388 65 01 ; francois.abbe-decarroux@hesge.ch

Aline Yazgi, responsable information et communication
022 388 65 31 ; aline.yazgi@hesge.ch

A propos de la HES-SO Genève

La HES-SO Genève est un acteur fondamental du tissu économique, social et culturel genevois. Ses six hautes écoles offrent des formations tertiaires de niveau universitaire, axées sur la pratique professionnelle et euro-compatibles ; elles dispensent 26 Bachelors et 21 Masters. Ses instituts de recherche participent à de nombreux projets régionaux, nationaux et internationaux. Membre de la HES-SO Haute école spécialisée de Suisse occidentale, la HES-SO Genève se compose de: la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture - HEPIA, la Haute école de gestion - HEG, la Haute école d'art et de design - HEAD, la Haute école de musique - HEM, la Haute école de santé - HEdS et la Haute école de travail social - HETS.