

ARCHITECTURE DU PAYSAGE

Bachelor of Science HES-SO



© hepa / Jess Hoffman

Deviens ingénieur-e

Hes·SO // GENÈVE
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale

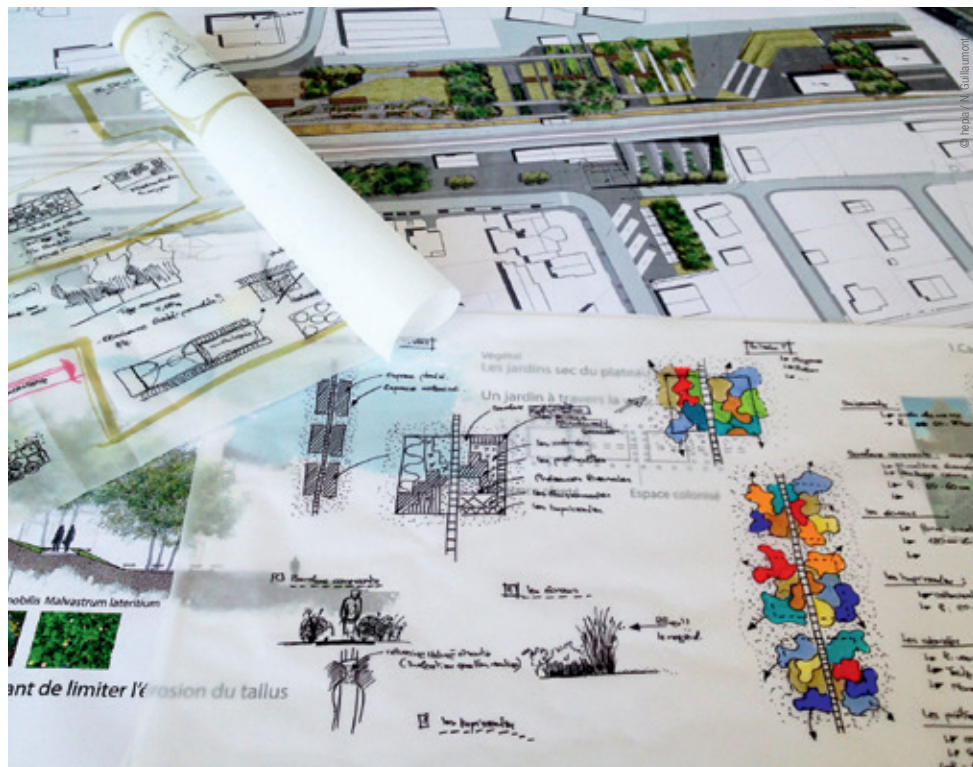
h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève

QU'EST-CE QUE L'ARCHITECTURE DU PAYSAGE ?

L'architecture du paysage consiste à comprendre un lieu, un paysage, un espace public ou un site naturel et à imaginer son aménagement de façon à exploiter au mieux son potentiel et répondre aux besoins de ses usagers. Activité généraliste et interdisciplinaire, l'architecture du paysage tient compte des aspects liés à la planification du paysage, à l'aménagement du territoire, à la préservation de l'environnement et à l'harmonie indispensable entre la nature et les activités humaines.

Esquisses et plans, atelier de projet paysage.





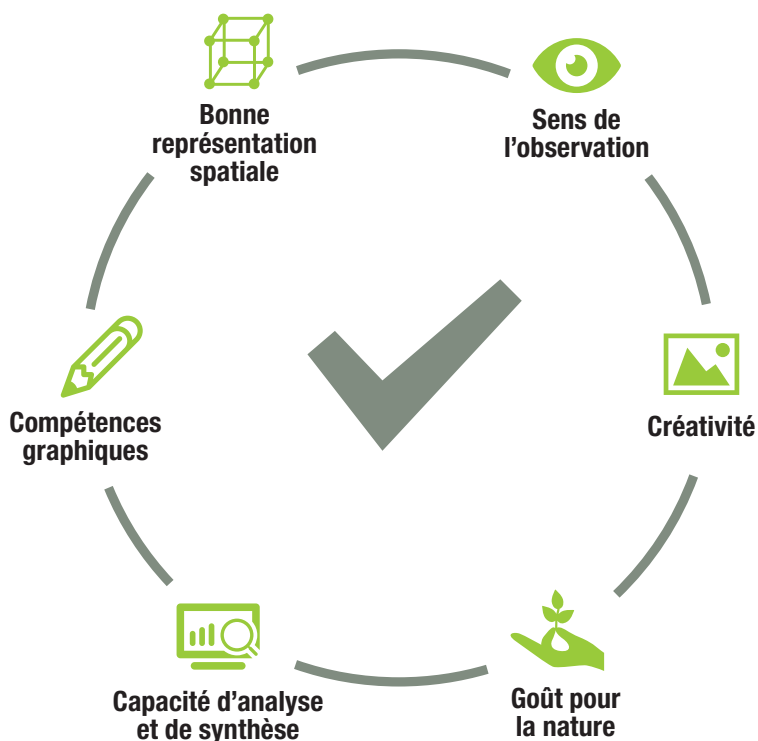
« Ce qui me plaît dans mon métier, c'est de pouvoir apporter un peu d'harmonie dans les espaces publics ou privés par le biais d'aménagements appropriés et respectueux de l'environnement. J'aime à penser que chaque création apporte du plaisir à ceux qui la traversent ou qui s'y arrêtent. »

Mathieu Rotzetter
étudiant,
filière Architecture du paysage

L'ARCHITECTURE DU PAYSAGE ME CORRESPOND-ELLE ?

L'architecte paysagiste a un esprit à la fois concret et visionnaire. Ouvert-e au travail d'équipe, il/elle a conscience que le développement qualitatif des infrastructures humaines passe obligatoirement par une réflexion approfondie sur l'impact que ces dernières peuvent avoir sur l'environnement, avec en ligne de mire la préservation d'un cadre de vie respectueux de la nature, dans toute sa diversité.

Mes goûts et aptitudes





« Le début de l'activité professionnelle en tant qu'architecte paysagiste est l'occasion de se glisser au plus proche des mutations urbaines et territoriales. Cette place permet d'utiliser les thèmes de projet afin de développer des espaces publics porteurs de sens pour leurs utilisateurs. »

Jonathan Musy
ex-étudiant, diplômé Bachelor
of Science HES-SO
en Architecture du paysage



Jonathan Musy aujourd'hui chez
Hüsler & Associés, bureau d'architectes
paysagistes à Lausanne.

Atelier de projet ; plans,
maquette et dialogue.

LA RECHERCHE ET SES APPLICATIONS

Dans le domaine de l'architecture du paysage, la recherche appliquée vise à développer des approches interdisciplinaires et novatrices. Elle permet le transfert de technologie entre le monde académique et les entreprises ainsi que les services des administrations, qui ont des attentes d'innovations dans les domaines d'activités de la filière.

Au cours de sa formation, l'étudiant-e en Architecture du paysage a l'occasion de s'impliquer dans des projets et études de cas parfaitement adaptés aux besoins et attentes du monde professionnel. Cette mise en situation lui ouvre par la même occasion des perspectives concrètes pour sa future carrière orientée vers la qualité de vie et la culture.

Après avoir élaboré la scénographie « Birdland », les étudiant-e-s s'attellent au montage du stand HES-SO au Paléo Festival de Nyon.



Les étudiant-e-s de la filière Architecture du paysage collaborent à de nombreux projets concrets et variés

Swisstopia

Projet lauréat du concours « demain ? La Suisse » initié par la conseillère fédérale Doris Leuthard, pour une vision du territoire suisse en 2035.



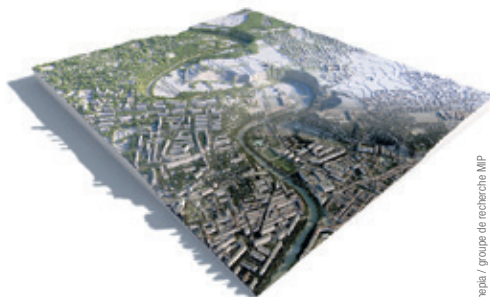
Aménagement du parc de l'hôpital psychiatrique de Malévoz

Projet visant à l'amélioration des soins donnés à des personnes fragilisées en utilisant les effets bénéfiques des parcs et jardins et de leurs essences végétales.



Modélisation 3D du paysage

Génération semi-automatique de maquettes virtuelles du territoire utilisées pour la représentation graphique et pour l'impression en trois dimensions.



ACCÉDER À LA FILIÈRE ARCHITECTURE DU PAYSAGE

Pour accéder aux études d'ingénieur-e en Architecture du paysage à hepia, il faut notamment satisfaire l'une des conditions suivantes :

- **Etre titulaire d'une maturité professionnelle, couplée à un CFC***. Si le CFC relève d'un domaine différent de celui de la filière choisie, une année d'expérience pratique est exigée**.

Exemples de CFC compatibles : arboriculteur-trice, horticulteur-trice, viticulteur-trice, dessinateur-trice orientation Architecture paysagère, dessinateur-trice orientation Planification du territoire...

- **Etre titulaire d'un diplôme de technicien ES* avec possibilité d'équivalence (sur dossier).**
- **Etre titulaire d'une maturité gymnasiale ou spécialisée complétée d'un an de pratique professionnelle**.**
- **Etre titulaire d'un diplôme étranger jugé équivalent, sur validation du service des admissions. Un an de pratique professionnelle dans le domaine choisi est exigé**.**

Toutes les informations concernant les conditions d'admission sont disponibles sur notre site internet, rubrique « inscription ».

Pour toute question ou cas particulier, s'adresser à admissions.hepia@hesge.ch

Cursus de formation

Principales voies d'accès, liste non exhaustive

Années		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Scolarité obligatoire	Centre de formation professionnelle Maturité professionnelle*					BACHELOR HES / hepia				MASTER et Formations postgrades		
	Centre de formation professionnelle CFC (Certificat fédéral de capacité)*					Diplôme de technicien ES*		BACHELOR HES / hepia			MAS	
	Ecole de culture générale Maturité spécialisée					Stage en entreprise**	BACHELOR HES / hepia				MASTER et Formations postgrades	
	Collège Maturité gymnasiale											

* Dans un domaine apparenté à la filière choisie.

**Pratique professionnelle en conformité avec la filière choisie et validée par la filière.

Grands axes thématiques



Projet de
paysage



Végétal
et écologie



Technique
et réalisation



Arts et
humanités



Représentation
graphique et
communication



Sciences
appliquées

**Durée
de la formation**
3 ans à plein temps

Titre délivré
Bachelor of Science
HES-SO
en Architecture
du paysage

Crédits
180 crédits ECTS

La formation
a lieu principalement
sur le site
de Genève

Perspectives professionnelles

Bureaux privés d'études en paysage, d'architecture, d'urbanisme et d'aménagement, bureaux d'ingénieurs-conseils ou d'ingénieurs en environnement, entreprises de construction de parcs et jardins.
Services techniques de l'administration communale, cantonale ou fédérale (parcs et promenades, protection de la nature, aménagement du territoire, environnement, urbanisme, etc.).



Réalisation d'une maquette physique
et conception assistée par ordinateur (CAO).

POURQUOI HEPIA ?

L'Architecture du paysage à hepia

- Une filière unique en Suisse romande.
- Une formation pluridisciplinaire en prise directe avec la réalité, touchant à la qualité des milieux de vie et de l'environnement bâti.
- Une approche très polyvalente, associant la technologie aux aspects culturels, sociaux, environnementaux et économiques.
- Une école au cœur de l'innovation, résolument axée sur la notion de technologies au service de la gestion optimale des moyens et des ressources.
- Une école au centre de la ville de Genève, mais également en campagne, sur le site de Lullier, pour ses collections de plantes et autres potentiels au service de la transmission des savoirs appliqués.

Les avantages d'une HES

- Un enseignement de niveau universitaire, fortement axé sur la pratique professionnelle et la recherche appliquée, garant d'un recrutement rapide.
- Des diplômes conformes aux critères de Bologne et reconnus partout en Europe.
- Une ouverture vers un Master HES, vers les autres hautes écoles (universités, écoles polytechniques) et vers la formation continue.

Travail de diplôme en Albanie, site d'Orikum.



« Expérience paysagère et humaine ! Dix jours intenses où nous avons formé avec les étudiants albanais et les professeurs un groupe superbe pour vivre la démarche de projet in situ. »

Marie Pouzenc
ex-étudiante, diplômée Bachelor
of Science HES-SO
en Architecture du paysage



« En trois années d'études, la filière Architecture du paysage d'hepia forme des professionnels au bénéfice de compétences « généralistes », avec un accent particulier sur l'interdisciplinarité, leur permettant de répondre aux attentes des bureaux d'études, services des administrations et entreprises, dans nos domaines d'activités. »

Peter Wullschleger
secrétaire général,
Fédération Suisse des
Architectes Paysagistes

Paysage de pâturages boisés dans le Jura.

hepia en bref

- 9 filières Bachelor
- 4 instituts de recherche
- plus de 1000 étudiant-e-s
- deux sites (Genève et Lullier-Jussy)



**Nos contacts étroits avec les associations professionnelles
vous garantissent la meilleure adéquation
entre nos enseignements et les besoins du marché.
Nous sommes prêts à vous accueillir et à vous guider
vers une profession d'avenir.**

h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève

Rue de la Prairie 4
CH-1202 Genève

Tél. +41 (0)22 546 24 00
Fax +41 (0)22 546 24 10

hepia@hesge.ch
www.hesge.ch/hepia