



The logo for 'alps design lab' features the word 'alps' in red lowercase letters, followed by 'design lab' in black lowercase letters. A thin black line forms a stylized mountain peak above the text, with a white diagonal line cutting through the 'alps' and 'design' portions. Below the main text, the phrase 'powered by cea tech' is written in a smaller, black, lowercase font, underlined.

alps design lab

powered by cea tech



ENSCI
HEAD
ESADSE

ALPS DESIGNLAB LA RENCONTRE

L'ENSCI les Ateliers et le CEA de Grenoble ont inauguré en 2009 un nouveau type de coopération entre Design et Science, la résidence de designers qui s'est progressivement ouverte et rassemble aujourd'hui le meilleur des écoles de design.

La nouvelle plateforme élargie est portée par trois écoles de renom : l'ENSCI les Ateliers, la HEAD de Genève et l'ESADSE de Saint Etienne.

UN LIEU UNIQUE

- Au coeur de la plus grande centrale technologique d'Europe
- Des sujets concrets avec des partenaires scientifiques et industriels
- Un environnement multidisciplinaire
- 300 m² de bâtiments aménagés
- Atelier de projets dirigé par un designer senior



UN ECOSYSTEME STIMULANT

Labellisé French Tech, Grenoble est dans le top 3 des villes les plus innovantes d'Europe.

C'est le 1er pôle français de recherche après l'île de France avec 8 organismes nationaux et 25000 chercheurs publics et privés.

CEA-Tech, notre partenaire privilégié, dispose d'un portefeuille de technologies complet dans les domaines de l'information, de la communication, de l'énergie et de la santé.

UN ENVIRONNEMENT MULTI- DISCIPLINAIRE

Le campus de Grenoble est à la croisée des disciplines, et offre à nos étudiants des opportunités de création de valeur par la mixité des profils.

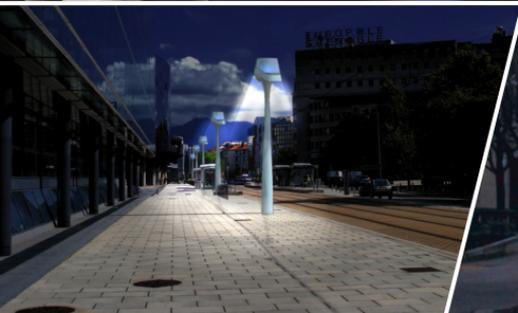
- Ecole d'ingénieur (GINP, UJF)

- Sciences de gestion (GEM, IAE)
- Sociologie, Urbanisme (UPMF, Université Stendhal)
- Ecole d'architecture de Grenoble
- Ecole Supérieure d'art et de design de Grenoble

TOP 3
VILLES INNOVANTES

25000
CHERCHEURS

63500
ETUDIANTS



DES PROJETS CONCRETS

La pédagogie de projet permet de générer des apprentissages à travers la réalisation d'une production concrète, elle place les étudiants face à la réalité du monde scientifique et industriel.

Les élèves-designers intégrés au designlab pourront y conduire pendant un semestre à mi-temps leurs projets, en étroite relation avec des experts scientifiques et des partenaires industriels. Ils concevront les objets et les environnements du futur et ils proposeront les usages pour valoriser les avancées technologiques du CEA.

Ils vont mener à bien leur projet de façon autonome. Tout au long de leur travail, ils seront amenés à faire le bilan de leurs avancées, en fonction des objectifs de départ dans un processus d'auto-évaluation.

Les accompagnants pédagogiques apportent des outils variés et discutent avec les étudiants de la méthode.

Ils organisent les apprentissages nécessaires à la réalisation du projet, aident à régler les problèmes de fonctionnement des groupes, et s'assurent de l'aboutissement du projet et de sa présentation.

Les projets explorent des questionnements concernant les grands thèmes sociétaux et les grands défis du futur dans le monde urbain, les transports, la santé, les usages de l'eau ou des énergies dans la perspective d'un développement durable. Ces problématiques sont reliées aux préoccupations de donneurs d'ordre de premier plan comme : GDF-SUEZ, RENAULT, BOUYGUES, ADEO,...

Un des premiers projets de la résidence portait sur l'éclairage urbain en lien avec GEG, GDF Suez et le CEA, il visait à imaginer et à concevoir de nouveaux prototypes d'éclairage public pour le quartier Europole de Grenoble avant de les exporter à d'autres territoires de la ville.



ALPS DESIGNLAB ADMISSION

Le designlab est ouvert sur candidature à tous les étudiants des écoles partenaires du designlab.

La candidature doit être présentée et approuvée par le responsable de formation de l'étudiant.

L'admission se fait par la voie d'une sélection sur dossier. Une motivation affichée, une grande adaptabilité, une grande capacité d'autonomie et de l'ouverture d'esprit sont nécessaires.

Les étudiants devront répondre aux critères de niveau suivants :

Cursus en cours : Bac +4 ou plus, licence, bachelor ou master dans les domaines du design, de l'architecture, de l'art appliqué, de l'Ingénierie et pour certains projets transverseaux, du marketing, du management et des sciences humaines et sociales...

Modalités de sélection :

- Lettre de motivation
- CV
- Portfolio
- 12 places ouvertes par atelier.

Les élèves designers sont tenus d'effectuer l'ensemble des activités pédagogiques prévues dans le cadre de la résidence et seront évalués selon les modalités en vigueur. Le projet de design valant 15 crédits ECTS et les autres activités valant 15 autres crédits ECTS.

Parmi les autres activités, un bouquet de cours est accessible à mi-temps dans les universités grenobloises partenaires du design lab, si cela est compatible avec le planning de la résidence.

