

Introduction & Prérequis

Vous êtes désormais utilisateur de la nouvelle plateforme virtualisée de l'IUGA. Cette documentation a pour but de vous aider dans la prise en main des différents outils pour vous connecter à la plateforme d'enseignement.

Pour commencer, quelques prérequis :

La plateforme d'enseignement est hébergée sur le réseau informatique de l'UGA. Il est donc important que vous soyez en mesure de comprendre les moyens mis à disposition pour accéder au réseau informatique de l'IUGA.

Les enseignant(e)s et chercheurs faisant partis de l'Université Grenoble Alpes, peuvent utiliser un client VPN à partir du portail <https://vpn.grenet.fr/> pour une connexion à distance sécurisée.

Pour accéder aux ressources de la plateforme d'enseignement et/ou pour accéder au VPN UGA, vous devez être en possession de vos identifiants UGA (Agalan/Triode).

Pour tester vos identifiants, vous pouvez tenter de vous connecter sur l'intranet de l'UGA à l'adresse <https://intranet.univ-grenoble-alpes.fr/>

En cas de difficultés, vous pouvez contacter le service informatique de l'IUGA via (help@univ-grenoble-alpes.fr)

Organisation de la plateforme

La plateforme est hébergée sur deux espaces distincts Winter et Summer.

Elle comprend :

Un espace (Winter) destiné à l'hébergement de l'ensemble des serveurs d'enseignements et recherche.

Un espace (Summer) pour le stockage des données pour les étudiant(e)s (ETU), enseignant(e)s (EC), partages (Enseignement).

L'espace AD (Domaine UGA) est le point d'entrée sur la plateforme d'enseignement. Il comprend l'ensemble des renseignements généraux utiles aux enseignant(e)s et étudiant(e)s à la connexion sur la plateforme.

L'espace vacataires. Seul les enseignant(e)s vacataires enregistrés dans la base biper peuvent accéder à cet espace avec les options de sécurités qui en découlent.

Fonctionnement général

La plateforme est un outil pédagogique stable et constant. Elle restera ouverte et active indépendamment aux échéances universitaires.

Attention : Seul(e)s les étudiant(e)s et enseignant(e)s en possession de leurs identifiants (Agalan) et mot de passe peuvent se connecter à la plateforme.

Pour la préparation des cours un accès à distance pour les enseignant(e)s est possible depuis une connexion sécurisée avec le VPN de l'université.

Description

A la fin des cours, chaque étudiant(e)s aura la possibilité de se connecter et de récupérer les données de l'année courante.

L'étudiant(e) aura l'accès aux informations transmises par les enseignant(e)s.

N.B : A la fin des enseignements (année en cours), les données seront supprimées.

Moyen d'échanges Etu-vers-Ens

L'espace de partage servant d'outil de transmission de support de cours de la part des étudiant(e)s. Les étudiant(e)s peuvent déposer leurs travaux sur les répertoires dédiés aux échanges avec leurs enseignant(e)s. Sur le nouvel emplacement \\ad.u-ga.fr\Summer-IUGA-IUGA\Enseignement, vous allez retrouver les répertoires de l'ancien serveur <\\iga-impv\enseignement>

N.B : Ce moyen d'échange peut être remplacé par les outils CHAMILO et MOODLE.

Méthodes de connexion et enregistrement des données

Les étudiant(e)s doivent respecter les consignes d'ouvertures et fermetures de session mises en œuvre sur la plateforme, conformément aux conseils données par les enseignant(e)s.

Dans le cadre des espaces de stockages sur le domaine AD (Enseignement, EC, ETU), il et elle doit s'efforcer de respecter les préconisations pour les enregistrements des données.

Il est fortement déconseillé de sauvegarder les données sur le bureau.

N.B : ArcGIS, QGIS, attention à bien modifier les fichiers sur le nouvel emplacement. Les profils (locaux) utilisateurs sur les serveurs seront supprimés tous les soirs.

RGPD propriété intellectuelle et droits d'auteurs

RGPD est l'acronyme de Règlement Général pour la Protection des Données et désigne la dernière directive européenne concernant les données personnelles, publiée en 2016 et devant entrer en application dans les états membres le 25 mai 2018.

La RGPD comprend notamment de nouvelles obligations relatives à la portabilité des données personnelles et à la responsabilisation des dépositaires de ces données qui impactent fortement les usages d'enseignement qui se rapportent à ce type de données.

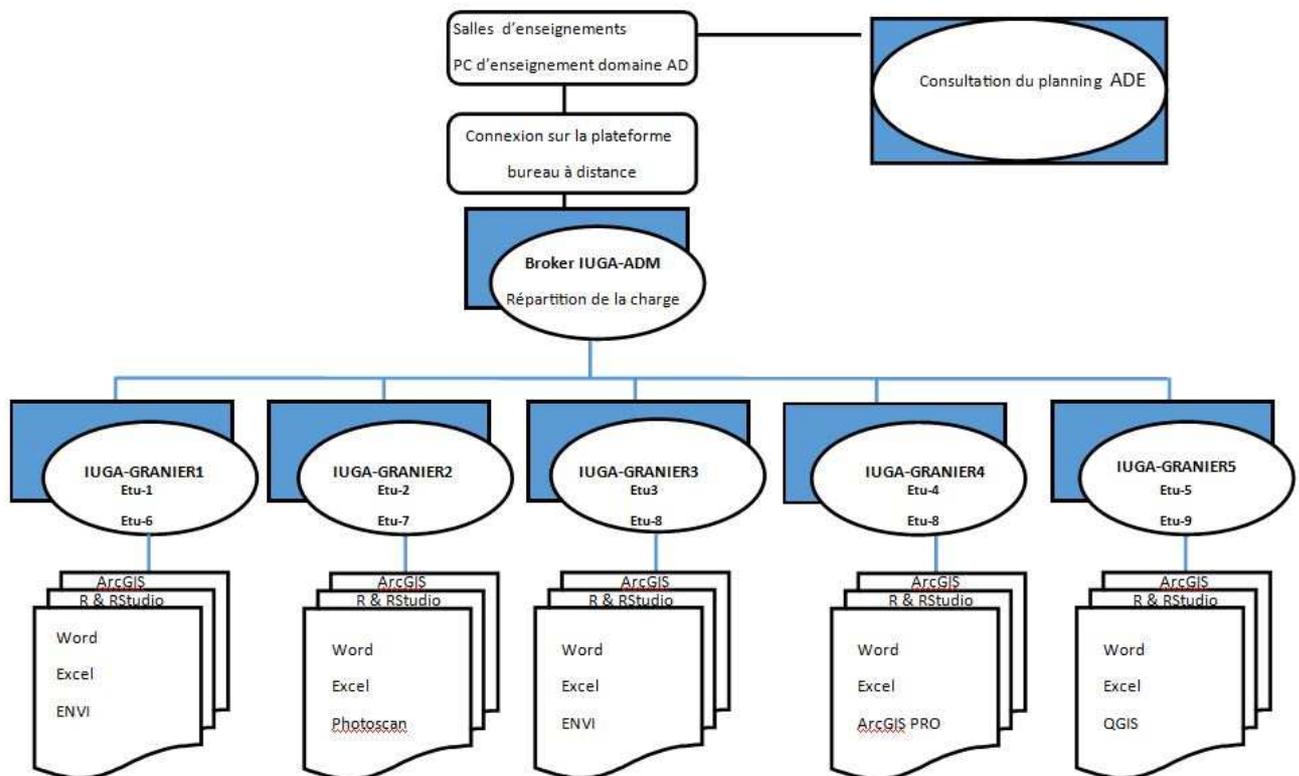
Le respect des droits de la propriété intellectuelle doit être respecté comme stipulé dans la chartre informatique.

Document mis à disposition :

En l'absence de mention d'utilisation libre, l'étudiant(e) ne peut pas diffuser les documents, de quelque nature que ce soit, mis à sa disposition sur la plateforme avant, pendant et après la formation

Arborescence de la plateforme d'enseignement

L'arborescence de la plateforme correspond à un réseau en arbre, il est divisé en niveaux. Le sommet, de haut niveau (contrôleur du domaine UGA), est connecté à plusieurs nœuds de niveau inférieur (Winter), dans la hiérarchie. Ces nœuds peuvent être eux-mêmes connectés à plusieurs nœuds de niveau inférieur (Summer).



Architecture de la plateforme d'enseignement

Connexion sur la plateforme d'enseignement avec une arborescence d'annuaire utilisateur LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

Le contrôleur de domaine Serveur AD UGA prend en charge la gestion des utilisateurs grâce à l'intégration de différents fournisseurs LDAP. Cette section décrit également les différentes phases de la connexion sur la plateforme d'enseignement basé sur l'annuaire de l'UGA.

