

# Licence professionnelle Mention Aménagement du Paysage (AP)

## Parcours Infographie Paysagère (IP)

REFERENCE : 13PD345L

Contrat d'Apprentissage

### PROGRAMME DE FORMATION

Année universitaire 2023-2024

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)	
<p align="center"><b>Responsable pédagogique</b> Sabine CATHERIN Institut Universitaire Technologique Tél : 03 80 39 64 85 <a href="mailto:sabine.catherin@iut-dijon.u-bourgogne.fr">sabine.catherin@iut-dijon.u-bourgogne.fr</a></p>	<p align="center"><b>Chargée de gestion formation</b> Laurence RIGAUD / Tél : 06 61 37 97 75 <a href="mailto:laurence.rigaud@u-bourgogne.fr">laurence.rigaud@u-bourgogne.fr</a></p> <p align="center"><b>Chargé(e) d'animation et d'ingénierie de formation FTLV</b> Fiona BOUROGA / Tél : 06 68 86 12 74 <a href="mailto:fiona.bouroga@u-bourgogne.fr">fiona.bouroga@u-bourgogne.fr</a></p>	
<p><b>UE0 -</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Initiation aux systèmes bureautiques 4h</li> <li>- Initiation aux systèmes d'exploitation, et initiation aux réseaux 8h</li> <li>- Initiation à internet, sa configuration et son usage 4h</li> <li>- Représentation paysagère : perspective, proportions, point de vue, les motifs et les caractères 9h</li> <li>- Base de la conception paysagère et méthodologie de créativité 4h</li> <li>- Socio-culture du paysage 6h</li> </ul>	<p align="right"><b>35h</b></p>	
<p><b>UE1 – Gestion paysagère et infographie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion différenciée des aménagements paysagers 12h</li> <li>- Classification et reconnaissance des végétaux 12h</li> <li>- Topographie, traitement et retranscription numérique de l'information de terrain 16h</li> <li>- CAO / DAO 16h</li> <li>- Traitement, montage d'images fixes appliqué aux images paysagères et à la création d'outils de communication visuelle : retouches images, montage, création flyers, brochures, 3 volets, etc. 30h</li> <li>- Modélisation de scène virtuelle et animation d'objets virtuels 10h</li> <li>- Cartographie : systèmes d'informations géographiques 10h</li> <li>- Perception, représentation et évaluation paysagère 12h</li> <li>- Contraintes et servitudes de l'urbanisme 15h</li> </ul>	<p align="right"><b>133h</b></p>	
<p><b>UE2 – Environnement et gestion informatique</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Systèmes informatiques, structure et fonctionnement d'un ordinateur. Veille technologique 14h</li> <li>- Réseaux locaux et publics 9h</li> <li>- La technologie web : créer, gérer et communiquer via un site internet 16h</li> </ul>	<p align="right"><b>73h</b></p>	

- Bureautique – culture et usage du numérique	20h
- Base de données	14h
<b>UE3 – Culture et communication de l'organisation</b>	<b>74h</b>
- Anglais général de spécialité	20h
- L'entreprise : fonctionnement, stratégie, politique	10h
- Politique de développement durable en entreprise	8h
- Méthodologie de gestion de projet	10h
- Droit de l'entreprise : environnement juridique de l'entreprise et du salarié	10h
- Expression écrite et orale : préparer un entretien, un argumentaire, préparer des documents de diffusion visuelle en lien avec l'oral	16h
<b>UE4 – Infographie paysagère</b>	<b>140h</b>
- SIG et son application dans des projets de grande ampleur	20h
- CAO / DAO	30h
- Modélisation 3D appliquée à l'aménagement paysager	30h
- Animation d'objets et de scènes	20h
- Traitement d'images avancées	20h
- PAO	20h
<b>Volume horaire total</b>	<b>455h</b>

Plus de détails sur le contenu pédagogique de la formation à l'adresse suivante :

<https://iutdijon.u-bourgogne.fr/www/formations/lps/lp-ap-ip.html>