





### **PROGRAMME DE FORMATION - Licence Professionnelle ATII**

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation WEB Parcours Animateur des Technologies de l'Information et de l'Internet 570 H

Р	ľ	Δ-	r		~	ш	is	
		<u> </u>	ш	C	ч	u	13	

Montrer de l'intérêt pour les TIC et le web

### Logiciels:

Maîtrise des logiciels bureautiques (Word et Excel), connaissance des CMS (Wordpress)

#### Informatique:

Connaissances de base sur la création de site web et la communication digitale

#### Français:

Connaissances des méthodes de rédaction, de communication.

#### Mathématiques:

Connaissances de niveau Bac.

#### Anglais:

Niveau B1

### Objectifs:

Appréhender les enjeux des techniques d'information et de communication (TIC) dans le fonctionnement de l'entreprise,

Maîtriser les techniques de gestion de projet,

Gérer un projet de communication digitale tant au niveau des sciences de l'information que sur l'aspect technique et développement.

#### **Organisation**:

Formation en alternance découpée en 2 semestres, avec 18 semaines de présence à l'IUT et 34 semaines en entreprise.

#### **Volume horaire**:

570 h dont 120 h de projet tutoré.

Projet tuteuré	Semestre 5 + semestre 6 (50H + 70H)	120	4 Ects S5 et S6
Alternance (période en entreprise)	Semestre 6		7 Ects S6







# **PROGRAMME DE FORMATION - Licence Professionnelle ATII**

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation WEB Parcours Animateur des Technologies de l'Information et de l'Internet 570 H

## **SEMESTRE 5 (30 Ects)**

Blocs de compétences	COMPETENCES	DISCIPLINES	NB HEURES
Favoriser le partage d'informations, savoir	<ul> <li>Communiquer en situation professionnelle, travailler en équipe et coopérer</li> </ul>	Communication et animation d'équipe	10,5
mettre en place une politique de communication digitale (4 Ects)	<ul> <li>Utiliser l'anglais en situation professionnelle</li> </ul>	Anglais	10,5
	<ul> <li>Savoir organiser la présence d'une entreprise sur les réseaux sociaux</li> </ul>	Communication digitale	14
	<ul> <li>Analyser les besoins, concevoir et modéliser un système d'information</li> </ul>	Conception et modélisation des systèmes d'information	21
Appréhender les enjeux de gestion des données et de sécurité	<ul> <li>Créer et interroger une base de données relationnelle</li> </ul>	Mise en œuvre d'une base de données	10,5
(6 Ects)	<ul> <li>Comprendre le fonctionnement et les enjeux des technologies de l'internet pour l'entreprise</li> </ul>	Outils des TIC	10,5
	<ul> <li>Gérer un projet</li> </ul>	Gestion de projet	10,5
Comprendre et mettre en application les	<ul> <li>Elaborer le cahier des charges d'un site Web</li> </ul>	Méthodologie de conception de sites web	17,5
fondamentaux des méthodes de gestion de projet (6 Ects)	<ul> <li>Promouvoir un site web et conseiller pour la mise en place du commerce électronique dans l'entreprise</li> </ul>	Webmarketing et commerce électronique	10,5
	<ul> <li>Être en mesure d'écrire des algorithmes complexes</li> </ul>	Algorithmique et programmation	17,5
Développer un site web	<ul> <li>Réaliser et mettre en forme des sites web.</li> </ul>	Réalisation des sites web	21
en respectant les contraintes, les objectifs et les moyens de l'entreprise (8 Ects)	<ul> <li>Harmoniser les contraintes artistiques, graphiques et techniques d'un site Web</li> </ul>	Arts graphiques et infographie	28
	<ul> <li>Développer un site Web dynamique utilisant une base de données</li> </ul>	Développement de sites web dynamiques	21
Personnaliser le parcours de l'étudiant personnalisé (2 Ects)	<ul> <li>Adaptation du cursus à la diversité des origines des étudiants</li> </ul>	2/3 options sur 5 : initiation HTML ; algorithmique de base ; Réalisation web de base ; mise à niveau droit ; expression orale	28
		Total heures semestre 5	231 h







# **PROGRAMME DE FORMATION - Licence Professionnelle ATII**

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation WEB Parcours Animateur des Technologies de l'Information et de l'Internet 570 H

## **SEMESTRE 6 (30 Ects)**

Blocs de compétences	COMPETENCES	DISCIPLINES	NB HEURES
	<ul> <li>Être capable d'animer une équipe autour d'un projet</li> </ul>	Animation de projet	14
Travailler en équipe, s'insérer dans l'organisation de	<ul><li>Communiquer et animer</li><li>Technique de Recherche d'Emploi</li></ul>	Communication et animation d'équipe	14
l'entreprise (5 Ects)	<ul> <li>Utiliser l'anglais en situation professionnelle</li> </ul>	Anglais	10,5
(3 Ects)	<ul> <li>Comprendre le fonctionnement de l'entreprise et son organisation</li> </ul>	Organisation et fonctionnement de l'entreprise	21
Rester attentif à	<ul> <li>Comprendre le fonctionnement et les enjeux des technologies de l'internet pour l'entreprise</li> </ul>	Outils des TIC	10,5
l'environnement de l'entreprise, gérer les données avec rigueur (6 Ects)	<ul> <li>Prendre en compte les spécificités juridiques des technologies de l'information</li> </ul>	Droit de l'informatique et de l'internet	14
(o Ecis)	<ul> <li>Mettre en place une veille technologique.</li> </ul>	Intelligence économique	12,5
	<ul> <li>Créer et interroger une base de données relationnelle</li> </ul>	Mise en œuvre d'une base de données	10,5
Faire aboutir le projet d'une entreprise en	<ul> <li>Maîtriser les principaux outils de conduite de projet (Méthode Agile)</li> </ul>	Gestion de projet	10,5
respectant les objectifs fixés (2 Ects)	<ul> <li>Être capable d'écrire du contenu, facilement indexable par les moteurs de recherche</li> </ul>	Webmarketing et commerce électronique	14
	<ul> <li>Réaliser et mettre en forme des sites web (PHP, HTML 5, CSS 3).</li> </ul>	Réalisation de sites web	21
Développer un site web « from scratch » et/ou avec un CMS	<ul> <li>Harmoniser les contraintes artistiques, graphiques et techniques d'un site Web</li> </ul>	Arts graphiques et infographie	28
(6 Ects)	<ul> <li>Maîtriser les langages du Web (CSS, XML, RSS)</li> </ul>	Langages du web	21
	<ul> <li>Développer un site Web dynamique utilisant une base de données</li> </ul>	Développement de sites web dynamiques	17,5
		Total heures semestre 6	219 h





### CALENDRIER 2021-2022 Licence Professionnelle

**ATII** 

Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation WEB -Parcours animateur des technologies de l'information et de

SEPTEMBRE 2021					
LUN MAR MER JEU VEN					
		1	2	3	
6	7	8	9	10	
13	14	15	16	17	
20	21	22	23	24	
27	28	29	30		

OCTOBRE 2021					
LUN MAR MER JEU VEN					
				1	
4	5	6	7	8	
11	12	13	14	15	
18	19	20	21	22	
25	26	27	28	29	

NOVEMBRE 2021					
LUN	MAR	MER	JEU	VEN	
1	2	3	4	5	
8	9	10	11	12	
15	16	17	18	19	
22	23	24	25	26	
29	30				

DECEMBRE 2021					
LUN	MAR	MER	JEU	VEN	
		1	2	3	
6	7	8	9	10	
13	14	15	16	17	
20	21	22	23	24	
27	28	29	30	31	

JANVIER 2022				
LUN	MAR	MER	JEU	VEN
3	4	5	6	7
10	11	12	13	14
17	18	19	20	21
24	25	26	27	28
31				

FEVRIER 2022					
LUN	MAR	MER	JEU	VEN	
	1	2	3	4	
7	8	9	10	11	
14	15	16	17	18	
21	22	23	24	25	
28					

MARS 2022					
LUN	MAR	MER	JEU	VEN	
	1	2	3	4	
7	8	9	10	11	
14	15	16	17	18	
21	22	23	24	25	
28	29	30	31		

AVRIL 2022					
LUN MAR MER JEU VEN					
				1	
4	5	6	7	8	
11	12	13	14	15	
18	19	20	21	22	
25	26	27	28	29	

MAI 2022				
LUN	MAR	MER	JEU	VEN
2	3	4	5	6
9	10	11	12	13
16	17	18	19	20
23	24	25	26	27
30	31			

JUIN 2022				
LUN	MAR	MER	JEU	VEN
		1	2	3
6	7	8	9	10
13	14	15	16	17
20	21	22	23	24
27	28	29	30	
( *) 6 juin: Lundi de Pentecôte				

JUILLET 2022				
LUN	MAR	MER	JEU	VEN
				1
4	5	6	7	8
11	12	13	14	15
18	19	20	21	22
25	26	27	28	29

IIIII I ET ASSO

AOUT 2022				
LUN	MAR	MER	JEU	VEN
1	2	3	4	5
8	9	10	11	12
15	16	17	18	19
22	23	24	25	26
29	30	31		

SEPTEMBRE 2022				
LUN MAR MER JEU VEN				
			1	2
5	6	7	8	9
12	13	14	15	16
19	20	21	22	23
26	27	28	29	30

Présence entreprise
Jour férié
Présence IUT
Soutenance
Date limite remise rapport
Jury 2021 (20/09 pour 2022)
-

Réunion de rentrée le	04/10/2021	
Journée de rentrée :	04/10/2021	
Date retour rapport :	01/09/2022	
Jury :	20/09/2022	

INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE 28 Avenue Léon Jouhaux - CS 92320 42023 SAINT-ETIENNE CEDEX 2

(+33) 04 77 46 33 00 // iut-ste@univ-st-etienne.fr



