

PROGRAMME 2023-2025

**BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet (MMI)
parcours Développement Web et Dispositifs Interactifs (BUT MMI DWEB)**

Public visé Tous publics

Objectifs Le BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet (MMI) est un cursus décliné sur trois années qui permet l'obtention du grade de licence. Il s'articule autour d'heures d'enseignement et d'activités encadrées, de travail en mode projet et de mises en situation professionnelle à travers notamment les stages ou l'alternance. Il est organisé avec un contrôle continu intégral (pas de session d'examens). La spécialisation métier intervient à partir la 2ème année dans le cadre des parcours.

A l'IUT1, la spécialité Métiers du Multimédia et de l'Internet offre les trois possibilités de parcours, avec une spécialisation forte en 3ème année suivant les parcours :

- **Le parcours Développement Web et Dispositifs Interactifs** apporte au futur diplômé des compétences renforcées dans les domaines du développement web et du mobile. Ce parcours comporte un tronc commun important (environ 18 mois) avec les 2 autres parcours, ce qui permet au futur diplômé d'avoir des compétences aussi dans les domaines du design graphique et de la communication. Cette pluridisciplinarité est un élément important pour travailler dans les métiers associés à ce parcours.

Cette formation permet d'obtenir un diplôme de l'Enseignement Supérieur au niveau 6, inscrit au RNCP (35502).

Compétences visées

- Comprendre les écosystèmes, les besoins des utilisateurs et les dispositifs de communication numérique (Comprendre)
- Concevoir ou co-concevoir une réponse stratégique pertinente à une problématique complexe (Concevoir)
- Exprimer un message avec les médias numériques pour informer et communiquer (Exprimer)
- Développer pour le web et les médias numériques (Développer)
- Entreprendre dans le secteur du numérique (Entreprendre)

Contenu de la formation

2^{ème} année 2023-2024

Libellé	Volume horaire
SEMESTRE 3	
R301 Anglais	12
R302 Anglais Renforcé	8
R303 Design d'expérience	10
R304 Culture numérique	12
R305 Stratégies de communication et marketing	12
R306 Référencement	12
R307 Expression, communication et rhétorique	14
R308 Écriture multimédia et narration	12
R309 Création et design interactif (UI)	12
R310 Culture artistique	16
R311 Audiovisuel et Motion design	17
R312 Développement Front et intégration	32
R313 Développement Back	16
R314 Déploiement de services	8
R315 Représentation et traitement de l'information	16
R316 Gestion de projet	12
R317 Economie, gestion et droit du numérique	12
R318 Projet Personnel et Professionnel	11
SAE301	99

SEMESTRE 4	
R401 Anglais	12
R402 Economie, gestion et Droit du numérique	9
R403 Design d'expérience	12
R404 Expression, communication	12
R405-Dev Création et design interactif	12
R406-Dev Développement front	12
R407-Dev Développement back	16
R408-Dev Déploiement de services	8
R409-Dev Adaptation Locale	16
SAE401-Dev-ALT	66

3^{ème} année 2024-2025

Libellé	Volume horaire
SEMESTRE 5	
R501 Anglais	16
R502 Management et Assurance qualité	14
R503 Entrepreneuriat	14
R504 Projet Personnel et Professionnel	8
R505-Dev Développement Front Avancé	40
R506-Dev Développement back avancé	40
R507-Dev Dispositifs interactifs	40
R508-Dev Hébergement et cybersécurité	32
R509-Dev Adaptation Locale	34
SAE501-Dev-ALT Développer pour le web ou Concevoir un dispositif interactif	118
SEMESTRE 6	
R601 Entrepreneuriat	12
R602-Dev Développement Web et dispositif interactif	30
R603-Dev Adaptation Locale	10
Portfolio	38

Heures de présence = 1110 heures

Equipe pédagogique

Responsable pédagogique : Gwen SALAUN, Professeur des universités. L'équipe pédagogique est composée d'enseignants chercheurs, d'enseignants et de professionnels qualifiés ayant une activité en lien avec les contenus de la formation.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes : Cours, travaux dirigés et travaux pratiques, visites sur site, participation à des séminaires et conférences. L'assiduité est obligatoire, elle fait l'objet de listes d'émargement.

Modalités d'enseignement : présentiel / hybride selon contexte sanitaire

Moyens pédagogiques adaptés : Logiciels professionnels, salles informatiques (1 poste par stagiaire), bibliothèque universitaire avec salle multimédia, centre d'étude des langues.

La pédagogie fait une large place à l'initiative de l'étudiant et à son travail personnel, pour mettre en œuvre les connaissances et les compétences acquises. La période passée en entreprise et le métier lié donnent lieu à l'élaboration d'un mémoire et à une soutenance orale.

Nombre de personnes par groupe : entre 14 et 28 personnes.

Evaluation de la formation

Les modalités du contrôle permettent de vérifier l'acquisition de l'ensemble des aptitudes, connaissances et compétences constitutives du diplôme. Celles-ci sont appréciées par un contrôle continu et régulier et/ou par un examen terminal.





Règles de délivrance du diplôme

Les unités d'enseignement sont acquises dans le cadre d'un contrôle continu intégral. Le BUT s'obtient soit par acquisition de chaque UE constitutive, soit par application des modalités de compensation. Une unité d'enseignement (UE) est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAE » est égale ou supérieure à 10.

Déroulement de la formation <ul style="list-style-type: none">• De Septembre à août• 1110 heures de présence : 2ème année: 581h et 3ème année: 529h• iut1.mmi@univ-grenoble-alpes.fr Tél : 04 76 82 82 00	Prérequis <ul style="list-style-type: none">• Validation de la première année du BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet (BUT MMI)• Diplôme de niveau équivalent ou validation d'acquis	Lieu de formation <ul style="list-style-type: none">• Département MMI, IUT1 Grenoble, 17 Quai Claude Bernard, 38000 Grenoble
Contact contrat d'apprentissage <p>CFA UGA Tél : 04 76 82 53 21 Gestionnaire : Service REA iut1.rea@univ-grenoble-alpes.fr Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Référent handicap du CFA Mission parcours spécifiques iut1.parcours-specifiques@univ-grenoble-alpes.fr</p>	Coût de la formation <p>Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage la formation est gratuite pour l'apprenti-e. Employeur privé : La prise en charge s'effectue par l'OPCO en fonction de la branche professionnelle de rattachement de l'entreprise. Employeur public : se référer aux modalités de financement de la formation d'un alternant : lien vers les modalités de financement</p>	

2023-2024

Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
1 V		1 M	Toussaint	1 V	1 J	1 V	1 L	1 M	1 S	1 L	1 J	1 D
2 S		2 J	44	2 S	2 V	2 S	2 J	2 J	2 D	2 M	2 V	2 L
3 D		3 V		3 D	3 M	3 D	3 V	3 V	3 L	3 M	3 S	3 M
4 M	40	4 S		4 L	4 D	4 L	4 J	4 S	4 M	4 J	4 D	4 M
4 L	Rentrée	5 D		5 M	5 V	5 M	5 V	5 D	5 M	5 V	5 L	5 J
5 M		6 L		6 M	6 M	6 M	6 S	6 L	6 J	6 S	6 M	6 V
6 M	36	7 S		7 J	7 M	7 J	7 D	7 M	7 V	7 D	7 M	7 S
7 J		8 D	45	8 V	8 J	8 V	8 L	8 M	8 S	8 L	8 J	8 D
8 V		9 J		9 S	9 V	9 S	9 M	9 J	9 D	9 M	9 V	9 L
9 S		10 M		10 D	10 S	10 D	10 M	10 V	10 L	10 M	10 S	10 M
10 D		11 S	Armistice	11 L	11 D	11 J	11 J	11 S	11 M	11 J	11 D	11 M
11 L		12 J		12 M	12 L	12 M	12 V	12 D	12 M	12 V	12 L	12 J
12 M		13 V		13 M	13 M	13 M	13 S	13 L	13 J	13 S	13 M	13 V
13 M	37	14 S	46	14 D	14 M	14 J	14 D	14 M	14 V	14 D	14 M	14 S
14 J		15 D		15 L	15 J	15 V	15 L	15 M	15 S	15 L	15 J	15 D
15 V		16 L		16 S	16 V	16 S	16 M	16 J	16 D	16 M	16 V	16 L
16 S		17 M		17 D	17 S	17 D	17 M	17 V	17 L	17 M	17 S	17 M
17 D		18 M	42	18 L	18 D	18 L	18 J	18 S	18 M	18 J	18 D	18 M
18 L		19 J		19 M	19 L	19 M	19 V	19 D	19 M	19 V	19 L	19 J
19 M		20 V		20 M	20 M	20 M	20 S	20 L	20 J	20 S	20 M	20 V
20 M	38	21 S		21 D	21 M	21 J	21 D	21 M	21 V	21 D	21 M	21 S
21 J		22 D		22 L	22 J	22 V	22 L	22 M	22 S	22 L	22 J	22 D
22 V		23 L	47	23 S	23 V	23 S	23 M	23 J	23 D	23 M	23 V	23 L
23 S		24 M		24 D	24 S	24 D	24 M	24 V	24 L	24 M	24 S	24 M
24 D		25 M	43	Noël	25 J	25 D	25 L	25 S	25 M	25 J	25 D	25 M
25 L		26 J		26 M	26 V	26 L	26 V	26 D	26 M	26 V	26 L	26 J
26 M		27 V		27 M	27 S	27 M	27 S	27 L	27 J	27 S	27 M	27 V
27 M	39	28 S		28 J	28 M	28 M	28 D	28 M	28 V	28 D	28 M	28 S
28 J		29 D	48	29 V	29 L	29 V	29 L	29 M	29 S	29 L	29 J	29 D
29 V		30 L		30 S	30 M	30 S	30 M	30 J	30 D	30 M	30 V	30 L
30 S		31 M		31 D	31 M	31 D	31 D	31 V		31 M	31 S	31 M

-  Période à l'IUT
-  Période en entreprise
-  La demi-journée de soutenance se déroulera sur le site de l'IUT1
-  Le lundi de pentecôte peut être un jour travaillé en fonction de l'employeur, le stagiaire doit se renseigner auprès de son entreprise.

2024-2025

Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Août		Septembre	
1 D		1 M		1 V	Toussaint	1 D		1 M	Jour de l'an	1 S		1 S		1 M		1 J	F. Travail	1 D		1 M		1 V		1 L	
2 L		2 M	40	2 S		2 L		2 J	1	2 D		2 D		2 M	14	2 V		2 L		2 M		2 S		2 M	
3 M		3 J		3 D		3 M		3 V		3 L		3 L		3 J		3 S		3 M		3 M	27	3 D		3 M	36
4 M		4 V		4 L		4 M	49	4 S		4 M		4 M		4 V		4 D		4 M	23	4 V		4 L		4 J	
5 J		5 S		5 M	45	5 J		5 D		5 M	6	5 M	10	5 S		5 L		5 J		5 S		5 M	32	5 V	
6 V		6 D		6 M		6 V		6 L		6 J		6 J		6 D		6 M		6 V		6 D		6 M		6 S	
7 S		7 L		7 J		7 S		7 M	2	7 V		7 V		7 L		7 M	19	7 S		7 L		7 J		7 D	
8 D		8 M		8 V		8 D		8 M		8 S		8 S		8 M		8 J	Armistice	8 D		8 M		8 V		8 L	
9 L		9 M	41	9 S		9 L		9 J		9 D		9 D		9 M	15	9 V		9 L	Pentecôte **	9 M	28	9 S		9 M	
10 M		10 J		10 D		10 M		10 V		10 L		10 L		10 J		10 S		10 M		10 M		10 D		10 M	37
11 M		11 V		11 L	Armistice	11 M	50	11 S		11 M		11 M		11 V		11 D		11 M		11 M		11 L		11 J	
12 J	37	12 S		12 M		12 J		12 D		12 M	7	12 M	11	12 S		12 L		12 J		12 S		12 M		12 V	
13 V		13 D		13 M	46	13 V		13 L		13 J		13 J		13 D		13 M		13 V		13 D		13 M	33	13 S	
14 S		14 L		14 J		14 S		14 M		14 V		14 V		14 L		14 M	20	14 S		14 L	Fête Nat.	14 J		14 D	
15 D		15 M		15 V		15 D		15 M	3	15 S		15 S		15 M		15 J		15 D		15 M		15 V	Assomption	15 L	
16 L		16 M	42	16 S		16 L		16 J		16 D		16 D		16 M	16	16 V		16 L		16 M		16 S		16 M	
17 M		17 J		17 D		17 M		17 V		17 L		17 L		17 J		17 S		17 M		17 J		17 D		17 M	38
18 M		18 V		18 L		18 M	51	18 S		18 M		18 M		18 V		18 D		18 M		18 M		18 L		18 J	
19 J	38	19 S		19 M		19 J		19 D		19 M	8	19 M	12	19 S		19 L		19 J		19 S		19 M		19 V	
20 V		20 D		20 M	47	20 V		20 L		20 J		20 J		20 D		20 M		20 V		20 D		20 M	34	20 S	
21 S		21 L		21 J		21 S		21 M		21 V		21 V		21 L	Pâques	21 M	21	21 S		21 L		21 J		21 D	
22 D		22 M		22 V		22 D		22 M	4	22 S		22 S		22 M		22 J		22 D		22 M		22 V		22 L	
23 L		23 M	43	23 S		23 L		23 J		23 D		23 D		23 M	17	23 V		23 L		23 M		23 S		23 M	
24 M		24 J		24 D		24 M	52	24 V		24 L		24 L		24 J		24 S		24 M		24 J		24 D		24 M	39
25 M		25 V		25 L		25 M	Noël	25 S		25 M		25 M		25 V		25 D		25 M		25 M		25 L		25 J	
26 J	39	26 S		26 M		26 J		26 D		26 M	9	26 M	13	26 S		26 L		26 J		26 S		26 M		26 V	
27 J		27 D		27 M	48	27 V		27 L		27 J		27 J		27 D		27 M		27 V		27 D		27 M		27 S	
28 V		28 L		28 J		28 S		28 M		28 V		28 V		28 L		28 M	22	28 S		28 L		28 J	*SOUTENANCE	28 D	
28 S		29 M		29 V		29 D		29 M	5	29 S		29 S		29 M	18	29 J	Ascension	29 D		29 M		29 V	*SOUTENANCE	29 L	
29 D		30 M	44	30 S		30 L		30 J		30 D		30 D		30 M		30 V	En entreprise	30 L		30 M		30 S		30 M	
30 L		31 J		31 M		31 M		31 V		31 L		31 L		31 S		31 S		31 J		31 M		31 D		31 M	

- Période à l'IUT
- Période en entreprise
- * La demi-journée de soutenance se déroulera sur le site de l'IUT1
- ** Le lundi de pentecôte peut être un jour travaillé en fonction de l'employeur, le stagiaire doit se renseigner auprès de son entreprise.