

# DUT SCIENCES ET TECHNOLOGIES

## METIERS DU MULTIMEDIA ET DE L'INTERNET

**DUT**

52 étudiants (Champs) et 52 étudiants

### DOMAINE

#### Sciences, technologies, santé

Formation disponible en :

**FORMATION CONTINUE**

**VAE**

**FORMATION INITIALE**

#### • Modalités de candidature :

Le dossier de candidature APB comprend les bulletins de première et terminale et, le cas échéant, ceux des études post-baccalauréat, un CV et une lettre de motivation. Les candidats sont vivement incités à joindre à leur dossier des créations personnelles.

#### • Lieux de formation :

IUT de Marne-la-Vallée - Site de Champs-sur-Marne 2 rue Albert Einstein, 77420 Champs-sur-Marne IUT de Marne-la-Vallée Site de Meaux 17, rue Jablinot -BP24 - 77101 Meaux Cedex

#### • Contacts :

Responsable de formation (Champs-sur-Marne) : BERTHET Matthieu

Responsable de formation (Meaux) : CHOUZENOUX Emilie

Secrétariat (Champs-sur-Marne) : THIREAU Martine

Bâtiment : Iut champs

Bureau : E128

Téléphone : 01 60 95 85 90

Fax : 01 60 95 85 55

[Courriel : Martine.Thireau@u-pem.fr](mailto:Martine.Thireau@u-pem.fr)

Secrétariat (Meaux) : JEAN-LOUIS Chantal

Bâtiment : IUT de Marne-la-Vallée - Site de Meaux

Bureau : A103 - 17, rue Jablinot -BP24 - 77101 Meaux Cedex

Téléphone : 01 64 36 44 06

Fax : 01 64 36 44 55

[Courriel : Chantal.Jean-Louis@u-pem.fr](mailto:Chantal.Jean-Louis@u-pem.fr)

#### • Calendrier :

Stage en 1ère année : 2 semaines en été (Champs), 4 semaines

en été (Meaux) Stage en 2ème année : 10 semaines à partir de

début avril (Champs), 11 semaines à partir de fin mars (Meaux)

#### Plus d'informations :

Service Information, Orientation et Insertion professionnelle (SIO-IP) : [sio@u-pem.fr](mailto:sio@u-pem.fr) / 01 60 95 76 76

[www.u-pem.fr/formations/672](http://www.u-pem.fr/formations/672)

### POUR Y ACCÉDER

Le DUT est une formation en deux ans. L'admission s'effectue sur dossier, et est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat scientifique, technologique, littéraire, ou équivalent, ou par la validation des acquis professionnels et personnels dans le cadre de la VAP 85.

### COMPÉTENCES VISÉES

La spécialité MMI forme des professionnels de la conception et de la réalisation de produits et de services multimédias. Le diplômé MMI est un professionnel polyvalent appelé à réaliser ou à participer à la réalisation de projets multimédias et à en assurer l'interface et la coordination. Ses compétences de technicien s'appuient sur une solide culture générale et du multimédia.

### APRÈS LA FORMATION

Le diplômé MMI peut exercer des fonctions très diverses parmi lesquelles : intégrateur-développeur web, gestionnaire de communauté (community manager), administrateur de réseaux, assistant chef de projet multimédia, chargé de communication, web designer, etc. Il peut poursuivre ses études en intégrant une 3ème année de licence générale (Information et communication, marketing, informatique...), une licence professionnelle, une école d'ingénieur (ESIPE, IMAC, EFREI, ESIEE,...), une école multimédia (IMAC, Les Gobelins,...), etc...

### LES + DE LA FORMATION

Intégré au campus de l'UPEM et bénéficiant de ses ressources, l'IUT de Champs-sur-Marne et de Meaux s'appuie également sur un réseau de professionnels pour dispenser un enseignement proche des réalités de l'entreprise. L'IUT offre en même temps une ambiance familiale à ses étudiants. Il est possible d'effectuer le quatrième semestre au Québec. Une spécialisation en semestre 4 est proposée. L'étudiant peut choisir un parcours développement web et mobile s'il envisage de travailler ou de poursuivre des études dans le développement de sites web ou d'applications pour mobiles, ou bien un parcours communication et audiovisuel s'il est plus attiré par les réflexions et conceptions d'interfaces multimédias et s'il envisage de poursuivre des études en communication et nouvelles technologies.

# PROGRAMME

## ANNÉE 1, SEMESTRE 1.

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique** Anglais - Langue Vivante 2 - Théories de l'information et de la communication - Esthétique et expression artistique - Écriture pour les médias numériques - Expression, communication écrite et orale - Gestion de projet - PPP - Environnement juridique, économique et mercatique des organisations - M1110 : Adaptation de parcours

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia** - Culture scientifique et traitement de l'information - Algorithmique et programmation - Services sur réseaux - Infographie - Intégration web - Production audiovisuelle - Adaptation de parcours

## ANNÉE 1, SEMESTRE 2.

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique** - Anglais - Langue vivante 2 - Théories de l'information et de la communication - Esthétique et expression artistique - Écriture pour les médias numériques - Expression, communication écrite et orale - Gestion de projet - PPP - Environnement juridique, économique et mercatique des organisations - Projet tutoré

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia** - Culture scientifique et traitement de l'information - Algorithmique et développement web - Base de données - Services sur réseaux - Infographie - Intégration web - Production audiovisuelle - Projet tutoré

## ANNÉE 2, SEMESTRE 3.

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique** - Anglais - Langue vivante 2 - Théories de l'information et de la communication - Esthétique et expression artistique - Écriture pour les médias numériques - Expression, communication écrite et orale - Gestion de projet - PPP - Environnement juridique, économique et mercatique des organisations - Projet tutoré

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia** - Culture scientifique et traitement de l'information - Développement web - Programmation objet et événementielle - Services sur réseaux - Infographie - Intégration web - Production audiovisuelle - Projet tutoré

## ANNÉE 2, SEMESTRE 4.

**S4 SITE DE CHAMPS**

**PARCOURS DEVELOPPEMENT WEB ET MOBILE**

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique - approche professionnelle** - Anglais - Culture générale / approche interculturelle - Communication et stratégie d'insertion professionnelle - Mercatique interactive - Infographie pour le e-commerce - Projet tutoré - Stage

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia - approche professionnelle** - Programmation mobile - Application multi-niveaux et probabilité - Réseaux pour le e-commerce - Projet tutoré - Stage

**PARCOURS COMMUNICATION ET AUDIOVISUEL**

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique - approche professionnelle** - Anglais - Culture générale / approche interculturelle - Communication et stratégie d'insertion professionnelle - Mercatique interactive - Écriture pour la scénarisation interactive - Projet tutoré - Stage

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia - approche professionnelle** - Conception graphique en mouvement - Montage audiovisuel avancé - Production audiovisuelle pour la com transmédia -

Projet tutoré - Stage

**S4 SITE DE MEAUX**

**PARCOURS DEVELOPPEMENT WEB ET MOBILE**

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique - approche professionnelle** - Anglais - Culture générale / approche interculturelle - Communication interculturelle - Écriture pour les médias numériques - Projet tutoré - Stage

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia - approche professionnelle** - Programmation mobile avancée - Programmation avancée - Développement objet - Projet tutoré - Stage

**PARCOURS COMMUNICATION ET AUDIOVISUEL**

**UE1 : Communication, culture et connaissance de l'environnement socio-économique - approche professionnelle** - Anglais - Culture générale / approche interculturelle - Écriture pour la création audiovisuelle - Expression écrite et orale de la communication transmédia - Projet tutoré - Stage

**UE2 : Culture technologique et développement multimédia - approche professionnelle** - Conception graphique en mouvement - PAO - Animation et film d'animation - Projet tutoré - Stage