MASTER SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Mention Informatique,

Spécialité Image, Son, Vidéo

Veuillez cliquer sur les différentes cases pour obtenir des renseignements complémentaires.

CARTE D'IDENTITÉ DE LA FORMATION

NIVEAU Master

DURÉE 4 semestres

CRÉDITS 120 crédits ECTS

DISCIPLINES Informatique

ORGANISATION DE LA FORMATION

Langue d'enseignement et examen :

Français.

Organisation des études :

Les semestres S1, S2, S4 sont communs à toutes les spécialités du master, avec des options. Le semestre S3 dépend du parcours choisi. Les UEs obligatoires pour la spécialité sont les suivantes :

S1 : Image et Son : Fondements

S2: Traitement d'images et Programmation 3D Haute Performance

Les options de S1 et S2 sont à choisir parmi les UE de l'offre de formation du master mention informatique 1ère année.

S3 : Les UEs de la spécialité Image, Son, Multimédia :

Image 3D (I3D),

Modélisation géométrique (MG),

Synthèse d'images réalistes et expressives (SIRE),

Vidéo numérique - analyse et codage (VNAC),

Réalité virtuelle et interaction 3D (RVI),

Analyse / synthèse du son musical (ASSM),

Traitement Informatique pour la Musique (TIM).

2 parcours types sont proposés :

Image 3D et Réalité Virtuelle Son

Video

S4 : selon la finalité du diplôme (Professionnel ou Recherche) Professionnel :

Jeu d'entreprise, Communication, Gestion de projet, Projet, Stage

Recherche: Mémoire de Recherche.

PARCOURS DE FORMATION

2 parcours différenciés à partir du master 2 :

ORMATION Image 3D, réalité virtuelle

Son et vidéo

PUBLIC CONCERNÉ Formation initiale, Formation continue

SITE DE FORMATION Bordeaux et agglomération

RESPONSABLE Pascal DESBA

Jenny BENOIS-PINEAU Pierre HANNA Sylvain MARCHAND

[fermer]

OBJECTIFS ET DÉBOUCHÉS

MODALITÉS D'ACCÈS

CONTENU DE LA FORMATION

PARTENARIAT ET INTERNATIONAL

Contact

UFR Mathématiques et Informatique 351 cours de la Libération

33405 TALENCE Cedex Bât. [A30] - Bureau 161 Tél. +33 (0)5 40 00 69 02

Secrétariat : master-info@ufr-mi.u-

bordeaux1.fr

Plaquette de présentation



Dernière mise à jour : 28/02/2013 Responsable de cette page : <u>Achille BRAQUELAIRE</u>