

MASTER INFORMATIQUE - 2016/17**Master informatique - UEs et responsables**

Code Apogée	Libellé long de l'UE	Responsable(s)
HMIN101L	Anglais	Anne Heaps
HMIN101M	Réseaux et communication	Hinde Bouziane
HMIN102	Ingénierie logicielle	Christophe Dony, Clémentine Nebut
HMIN103	Présentation des données du Web	Pierre Pompidor
HMIN104	Compilation et interprétation	Roland Ducournau, Mathieu Lafourcade
<i>HMSN116M</i>	<i>Algorithmique du texte (ex HMIN105M)</i>	<i>Sèverine Bérard, Annie Chateau</i>
HMIN106M	Bases de données avancées	Anne-Muriel Chifolleau, Federico Ulliana
HMIN107	Intelligence artificielle	Marie-Laure Mugnier
HMIN108	Programmation orientée agents	Jacques Ferber
HMIN109	Traitement du signal	Olivier Strauss
HMIN110	Interaction homme-machine	Mountaz Hascoët
HMIN111M	Programmation	Marianne Huchard
HMIN112M	Système d'information et de bases de données	Isabelle Mougenot, Anne-Muriel Chifolleau
HMIN113M	Système	Pierre Pompidor
HMIN114M	Prolégomènes algorithmiques	Anne-Muriel Chifolleau, Alban Mancheron
HMIN115M	Technologies du web	Annie Chateau
HMIN116	Réseaux	Anne-Muriel Chifolleau
HMIN117M	Complexité algorithmique	Bruno Durand
HMIN118	Théorie de l'information	Grégory Lafitte
HMIN119M	Méthodes et algorithmique probabilistes	Anne-Elisabeth Baert
HMIN201	TER	Mathieu Lafourcade
HMIN202	Architecture n-tiers	Clémentine Nebut, Djamel Seriai
HMIN203	Spécifications formelles, vérification, validation	Clémentine Nebut, Marianne Huchard
HMIN204	Conduite de projets	Eric Bourreau
HMIN205	Développement logiciel pour mobiles	Djamel Seriai
HMIN206	Technologies de la langue	Jean-Philippe Prost, Christian Rétoré
HMIN207	Ingénierie des connaissances	Marianne Huchard
HMIN208M	Extraction des connaissances dans les données	Pascal Poncelet, Konstantin Todorov
HMIN209	Web sémantique et social	Konstantin Todorov, Federico Ulliana

HMIN211	Analyse et traitement des images	William Puech
HMIN212	Modélisation et programmation 3D	Roseline Bénériere, William Puech
HMIN213	Algorithmes d'exploration et de mouvement	Souhila Kaci
HMIN214	Algorithmes géométriques et géométrie discrète	Mountaz Hascoët
HMIN215	Structures de données	Marianne Huchard
HMIN216M	Analyse et conduite de projet	Eric Bourreau, Djamel Seriai
HMIN217	TER	Konstantin Todorov
HMIN218	Interface homme-machine	Mountaz Hascoët
HMIN219	Réseaux avancés	Annie Chateau
HMIN220M	Bases de données spatiales	Carmen Gervet
HMIN221M	Calculabilité	Grégory Lafitte
HMIN222M	Méthodes approchées	Rodolphe Giroudeau
HMIN223M	Graphes et structures	Stephane Bessy
HMIN224	Algorithmique distribuée	Rodolphe Giroudeau
HMIN225	Epistémologie de l'informatique	Bruno Durand
HMIN226I	Stage CMI Informatique	Anne-Elisabeth Baert
HMIN301	Ingénierie des modèles	Clémentine Nebut, Marianne Huchard
HMIN302	E-applications	Anna-Sophie Fiston
HMIN303	Développement logiciel pour l'embarqué	Djamel Seriai
HMIN304	Composants et réutilisation	Christophe Dony
HMIN305	Métaprogrammation et réflexivité	Roland Ducournau, Christophe Dony
HMIN306	Évolution et restructuration	Marianne Huchard, Djamel Seriai
HMIN307	Spécification et implémentation des langages à objets et à composants	Roland Ducournau, Christophe Dony, Chouki Tibermacine
HMIN308	Modélisations formelles pour le génie logiciel	Marianne Huchard, Thomas Lambolais, Clémentine Nebut
HMSN317M	<i>Algorithmique et optimisation pour la bioinformatique avancées (ex HMIN309M)</i>	<i>Annie Chateau, Sèverine Bérard</i>
HMIN311M	Extraction de connaissances avancée	Jérôme Azé, Maguelonne Teisseire
HMIN312M	Théorie des bases de connaissances	Marie-Laure Mugnier
HMIN313	Nouvelles approches pour la persistance des données	Isabelle Mougenot, Federico Ulliana
HMIN314	Gestion des connaissances pour l'aide à la décision	Souhila Kaci
HMIN315	Intelligence artificielle pour le langage naturel	Mathieu Lafourcade, Jean-Philippe Prost
HMIN316	Son et musique	Sylvain Daudé
HMIN317	Moteurs de Jeux	Rémi Ronfard, William Puech
HMIN318M	Imagerie médicale et 3D	Gérard Subsol, William Puech
HMIN319	Jeux sérieux	Michelle Joab
HMIN320	Vision, réalités virtuelle et augmentée	Olivier Strauss, Nancy Rodriguez

HMIN321	Société virtuelle	Jacques Ferber
HMIN322	Codage et compression multimédia	William Puech
HMIN323	Informatique graphique	Frédéric Boudon, William Puech
HMIN324M	Logiciel embarqué	Djamel Serai
HMIN325M	Technologies avancées du web	Pierre Pompidor
HMIN326M	Fouille de données	Pascal Poncelet, Konstantin Todorov
HMIN327	Programmation avancée	Isabelle Mougenot
HMIN328	Administration de bases de données	Isabelle Mougenot
HMIN329	Algorithmique et complexité	Annie Chateau, Rodolphe Giroudeau
HMIN330M	Raisonnement par contraintes	(Rodolphe Giroudeau) Christian Bessière, Carmen gervet
HMIN331M	Calcul formel, codes et cryptographie	Bruno Grenet
HMIN332M	Optimisation combinatoire	Eric Bourreau
HMIN333M	Graphes, algorithmique et complexité	Mickael Montassier
HMIN334M	Théorie des langages et pavages	Mickael Montassier
HMIN401	Étude bibliographique	Stéphane Bessy
HMIN402	Enjeux juridiques et déontologiques de l'informatique	Pierre Pompidor
HMIN403	Stage industriel	Michelle Joab, Sylvain Daudé
HMIN404	Stage académique	Stéphane Bessy