| Formation Continue informatique | | Seuil | Coeff | Coeff théo | ECTS | ECTS théo | Cours | C-TD | TD | TP | Prj enc | Prj eff | Total | Stage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1ère année** | | | **100** | | **60** | **60** | **130** | **186** | **194** | **90** | | | **600** | **24** |
| **1er semestre** | | | **76** | | **30** | **45** | **130** | **186** | **194** | **90** | | | **600** | |
| **i1c1** | **L'entreprise et son environnement** | **10** | **7** | | **3** | **4** | | **60** | | | | | **60** | |
| i1c1-1 | Economie | | 4 | | | | | 32 | | | | | 32 | |
| i1c1-2 | Législation sociale : droit du travail | | 3 | | | | | 28 | | | | | 28 | |
| **i1c2** | **Langue et communication** | **10** | **15** | | **6** | **10** | | **32** | **88** | | | | **120** | |
| i1c2-1 | Anglais (dont séjour linguistique) | | 9 | | | | | | 80 | | | | 80 | |
| i1c2-2 | Communication professionnelle | | 6 | | | | | 32 | 8 | | | | 40 | |
| **i1c3** | **Sciences de base** | **10** | **18** | | **6** | **10** | | **94** | **22** | **16** | | | **132** | |
| i1c3-1 | Analyse | | 9 | | | | | 44 | | 8 | | | 52 | |
| i1c3-2 | Algèbre | | 5 | | | | | 30 | | 8 | | | 38 | |
| i1c3-3 | Probabilités et Statistiques | | 4 | | | | | 20 | | | | | 20 | |
| i1c3-4 | Soutien | | | | | | | | 22 | | | | 22 | |
| **i1i4** | **Algorithmique** | **10** | **7** | | **3** | **6** | **32** | | **24** | **16** | | | **72** | |
| i1i4-1 | Algorithmique | | 4 | | | | 16 | | 16 | 16 | | | 48 | |
| i1i4-2 | Algorithmique des Graphes | | 3 | | | | 16 | | 8 | | | | 24 | |
| **i1i5** | **Programmation** | **10** | **10** | | **4** | **5** | **36** | | **12** | **36** | | | **84** | |
| i1i5-1 | Base du Développement Logiciel | | 4 | | | | 12 | | 12 | | | | 24 | |
| i1i5-2 | Programmation Objet en Java | | 3 | | | | 12 | | | 12 | | | 24 | |
| i1i5-3 | Programmation Web | | 3 | | | | 12 | | | 24 | | | 36 | |
| **i1i6** | **Modélisation** | **10** | **11** | | **5** | **5** | **40** | | **26** | **6** | | | **72** | |
| i1i6-1 | UML | | 4 | | | | 12 | | 12 | | | | 24 | |
| i1i6-2 | Bases de données | | 4 | | | | 12 | | 6 | 6 | | | 24 | |
| i1i6-3 | Calcul numérique | | 3 | | | | 16 | | 8 | | | | 24 | |
| **i1i7** | **Architecture / système** | **10** | **8** | | **3** | **5** | **22** | | **22** | **16** | | | **60** | |
| i1i7-1 | Système | | 4 | | | | 8 | | 8 | 8 | | | 24 | |
| i1i7-2 | Architecture | | 4 | | | | 14 | | 14 | 8 | | | 36 | |
| **2nd semestre** | | | **24** | | **30** | **15** | | | | | | | | **24** |
| **i2c9** | **Périodes en entreprise** | **10** | **24** | | **30** | **15** | | | | | | | | **24** |
| i2c9-1 | Périodes en entreprise | | 24 | | | | | | | | | | | 24 |

| Formation Continue informatique | | Seuil | Coeff | Coeff théo | ECTS | ECTS théo | Cours | C-TD | TD | TP | Prj enc | Prj eff | Total | Stage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2ème année** | | | **100** | | **60** | **60** | **130** | **188** | **159** | **123** | | | **600** | **24** |
| **1er semestre** | | | **76** | | **30** | **45** | **130** | **188** | **159** | **123** | | | **600** | |
| **j1c1** | **L'entreprise et son environnement** | **10** | **10** | | **3** | **3** | | **72** | | | | | **72** | |
| j1c1-1 | Conduite de projet | | 3 | | | | | 20 | | | | | 20 | |
| j1c1-2 | Jeux d'entreprise | | 2 | | | | | 24 | | | | | 24 | |
| j1c1-4 | Gestion d'entreprise | | 3 | | | | | 18 | | | | | 18 | |
| j1c1-3 | Management humain | | 2 | | | | | 10 | | | | | 10 | |
| **j1c2** | **Langue et communication** | **10** | **13** | | **5** | **9** | | **78** | **30** | | | | **108** | |
| j1c2-1 | Anglais | | 9 | | | | | 50 | | | | | 50 | |
| j1c2-2 | Projet professionnel | | 4 | | | | | 28 | 30 | | | | 58 | |
| **j1c3** | **Sciences de base** | **10** | **9** | | **4** | **6** | | **38** | **40** | | | | **78** | |
| j1c3-1 | Mathématiques | | 9 | | | | | 38 | | | | | 38 | |
| j1c3-2 | Soutien | | | | | | | | 40 | | | | 40 | |
| **j1i4** | **Algorithmique** | **10** | **12** | | **5** | **6** | **36** | | **12** | **42** | | | **90** | |
| j1i4-1 | Recherche Opérationnelle | | 4 | | | | 8 | | 4 | 12 | | | 24 | |
| j1i4-2 | Méthodes numériques | | 4 | | | | 16 | | | 8 | | | 24 | |
| j1i4-3 | Compilation | | 4 | | | | 12 | | 8 | 22 | | | 42 | |
| **j1i5** | **Modélisation** | **10** | **12** | | **5** | **9** | **46** | | **21** | **29** | | | **96** | |
| j1i5-1 | Systèmes de gestion de bases de données | | 4 | | | | 16 | | 12 | 8 | | | 36 | |
| j1i5-2 | Développement Orienté Objet | | 4 | | | | 12 | | | 12 | | | 24 | |
| j1i5-3 | Modélisation et Vérification | | 4 | | | | 18 | | 9 | 9 | | | 36 | |
| **j1i6** | **Ingénierie** | **10** | **12** | | **5** | **8** | **24** | | **32** | **28** | | | **84** | |
| j1i6-1 | Programmation C++ | | 4 | | | | 12 | | 12 | 12 | | | 36 | |
| j1i6-2 | Qualité logicielle | | 4 | | | | 12 | | 8 | 4 | | | 24 | |
| j1i6-3 | Travail de Mise en Situation | | 4 | | | | | | 12 | 12 | | | 24 | |
| **j1i7** | **Systèmes Distribués** | **10** | **8** | | **3** | **4** | **24** | | **24** | **24** | | | **72** | |
| j1i7-1 | Réseaux | | 4 | | | | 12 | | 12 | 12 | | | 36 | |
| j1i7-2 | Programmation parallèle | | 4 | | | | 12 | | 12 | 12 | | | 36 | |
| **2nd semestre** | | | **24** | | **30** | **15** | | | | | | | | **24** |
| **j2c9** | **Périodes en entreprise** | **10** | **24** | | **30** | **15** | | | | | | | | **24** |
| j2c9-1 | Périodes en entreprise | | 24 | | | | | | | | | | | 24 |