

## SEMESTRE 3

| <b>Responsable(s)</b> | <b>Intervenant(s)</b>                                      | <b>Code PN</b> | <b>Intitulé</b>                       |
|-----------------------|--|----------------|---------------------------------------|
| E. PORCQ              | C. VALLOT  | R3.01          | Développement web                     |
| P. DORBEC             | P. DORBEC<br>Y. JACQUIER<br>L. JEANPIERRE<br>A. ZIMMERMANN | R3.02          | Développement efficace                |
| E. PORCQ              | E. PORCQ   | R3.03          | Analyse des systèmes d'information    |
| L. JEANPIERRE         | P. DORBEC<br>Y. JACQUIER<br>L. JEANPIERRE<br>A. ZIMMERMANN | R3.04          | Qualité de développement              |
| J-F. ANNE             | N. TBER  | R3.05          | Programmation système                 |
| J-F. ANNE             | J-F. ANNE<br>P. LEFEBVRE                                   | R3.06          | Architecture des réseaux              |
| P. BRUTUS<br>E. PORCQ | P. BRUTUS<br>E. PORCQ                                      | R3.07          | SQL dans un langage de programmation  |
| S. SECOUARD           | S. SECOUARD  | R3.08          | Probabilités                          |
| S. SECOUARD           | E. FADILI  | R3.09          | Cryptographie et sécurité             |
| P. BRUTUS             | P. BRUTUS<br>F. JORT<br>J-L. LAMBERT                       | R3.10          | Management des systèmes d'information |
| F. JORT               | M. MASSERON  | R3.11          | Droit des contrats et du numérique    |
| S. DELHOUMI           | S. DELHOUMI<br>D. FRIBOULET                                | R3.12          | Anglais                               |
| ?                     | ?  | R3.13          | Communication professionnelle         |
| S. DELHOUMI           | S. CANIVET-GAUCHER   | R3.14          | Projet personnel et professionnel     |
| L. JEANPIERRE         | S. DELHOUMI<br>Y. JACQUIER<br>S. SECOUARD<br>A. ZIMMERMANN | SAÉ 3.Real.01  | Développement d'une application       |

## SEMESTRE 4

| <b>Responsable(s)</b> | <b>Intervenant(s)</b>                                     | <b>Code PN</b> | <b>Intitulé</b>                              |
|-----------------------|---|----------------|--|
| P. BRUTUS             | M. DRAFATE<br>N. TBER                                     | R4.01          | Architecture logicielle                      |
| P. DORBEC             | O. CHARLES<br>Y. JACQUIER                                 | R4.02          | Qualité de développement                     |
| P. MEIGNEN            | P. MEIGNEN  | R4.03          | Qualité et au-delà du relationnel            |
| A. ZIMMERMANN         | Y. JACQUIER<br>L. JEANPIERRE<br>A. ZIMMERMANN             | R4.04          | Méthodes d'optimisation                      |
| S. DELHOUMI           | S. DELHOUMI<br>D. FRIBOULET                               | R4.05          | Anglais                                      |
| C. PASSONI-C.         | C. PASSONI-C.   | R4.06          | Communication interne                        |
| C. PASSONI-C.         | C. PASSONI-C.   | R4.07          | Projet Personnel et Professionnel            |
| J-F. ANNE             | N. HEURTEL<br>M. LAMBERT<br>E. LOUSH<br>O. MARTIN         | R4.Real.08     | Virtualisation                               |
| F. JORT               | F. JORT   | R4.Real.09     | Management avancé des systèmes d'information |
| E. PORCQ              | C. CATEL<br>M. MORIN                                      | R4.Real.10     | Complément web                               |
| L. JEANPIERRE         | Y. JACQUIER<br>L. JEANPIERRE                              | R4.Real.11     | Développement pour applications mobiles      |
| S. SECOUARD           | S. SECOUARD   | R4.Real.12     | Automates et Langages                        |
| L. JEANPIERRE         | P. BRUTUS<br>L. JEANPIERRE<br>P. MEIGNEN<br>A. ZIMMERMANN | SAÉ 4.Real.01  | Développement d'une application complexe     |
| P. MEIGNEN            | Tous les collègues en poste                               | Stage          | Stage  |
| C. PASSONI-C.         | Tous les collègues en poste                               | Portfolio      | Démarche portfolio                           |