

| code élément | lib long | libellé en anglais | responsable | nature | crédits | CNU | CM | TD | TP | Session 1 | | | | | | session 2 O/N | Session 2 | | | | | | Nombre de Contrôles Continus |
|--------------|---|---|--------------------|--------|---------|-----|----|----|----|-----------|-------|------|---------|-------|------------|---------------|-----------|-------|-----|---------|------------|------------|------------------------------|
| | | | | | | | | | | C. Term | | | E. Comp | | | | C. Term | | | E. Comp | | | |
| | | | | | | | | | | Durée | Infos | % | Durée | infos | % | | Durée | Infos | % | Durée | Infos | % | |
| VT7INCC | Compilation et interprétation | Programming Language Compiler and Interpreter | Fabrice BOUQUET | UE | 4 | 27 | 18 | 18 | 18 | | | | 100% | | oral/écrit | O | 3h | Ecrit | 60% | 40% | | oral/écrit | >1 |
| VT7INGL | Génie logiciel | Software Engineering | Bruno LEGEARD | UE | 4 | 27 | 18 | 18 | 18 | | | | 100% | | oral/écrit | O | 2h | Ecrit | 60% | 40% | | oral/écrit | >1 |
| VT7IATG | Théorie des graphes et combinatoire | Graph and Combinatory Problems | Laurent PHILIPPE | UE | 6 | 27 | 30 | 24 | | 3h | | 100% | 0% | | O | 3h | | 100% | 0% | | oral/écrit | >1 | |
| VT7INPJ | Projet développement Agile de machines virtuelles | Agil project | Fabrice BOUQUET | PRJ | 4 | 27 | | | | | | | 100% | | oral/écrit | O | | | 60% | 40% | | oral/écrit | >1 |
| VT7INRE | Réseaux : des fondements à l'internet des objets | Networks | Christophe LANG | UE | 6 | 27 | 18 | 18 | 18 | | | | 100% | | oral/écrit | O | 2h | Ecrit | 60% | 40% | | oral/écrit | >1 |
| VT7INSA | Software Architecture and Mobile Programming | Software Architecture and Mobile Programming | Bruno TATIBOUET | UE | 6 | 27 | 12 | 18 | 21 | | | | 100% | | oral/écrit | O | 2h | Ecrit | 60% | 40% | | oral/écrit | >1 |
| VT8IABD | Bases de Données Avancées | Advanced Data Base | Sylvie DAMY | UE | 6 | 27 | 30 | 24 | | 3h | | 100% | 0% | | O | 3h | | 100% | 0% | | oral/écrit | >1 | |
| VT8IACS | Cyber Sécurité | Cyber security | Bruno Legeard | UE | 3 | 27 | 15 | 12 | | 3h | | 100% | 0% | | O | 3h | | 100% | 0% | | oral/écrit | >1 | |
| VT8IAEP | Evaluation des programmes | Program Evaluation | Louis-Claude CANON | UE | 6 | 27 | 30 | 24 | | 3h | | 100% | 0% | | O | 3h | | 100% | 0% | | oral/écrit | >1 | |
| VT8IAG | Informatique graphique | Computer Graphics | Didier TEIFRETO | UE | 6 | 27 | 30 | 24 | | 3h | | 100% | 0% | | O | 3h | | 100% | 0% | | oral/écrit | >1 | |
| VT8IASGA | Mémoire en entreprise Master | | | STAG | 15 | 27 | | | | | | | 100% | | N | | | | | | | | >1 |
| VT8INKA | Choix Alternance | | | GU | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | >1 |