

Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre ou l'année

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D".

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :

S9 et S10

Année :

2021-2022

Diplôme :

MASTER

Domaine (le cas échéant) :

Informatique

Mention :

Parcours type :

Ingénierie des systèmes logiciels (ISL)

Compensation entre semestre pour valider l'année (oui/non) :

OUI

| code élément | lib long | nb caracteres à enlever | responsable | nature | crédits | C. Continu | % | Nature et nombre minimal d'épreuves : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale | Forme du contrôle des épreuves : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D) | session 2 O/N | Session 2 | | C. Continu | Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D) |
|--------------|---|-------------------------|-----------------------|--------|---------|------------|----------------------------|--|--|---------------|-------------|--------------------|------------|--|
| | | | | | | | | | | | C. Terminal | Durée de l'épreuve | | |
| VT90IN | Semestre 3 Master Informatique | | Jean-Francois COUCHOT | SEM | 30 | | | | | | | | | |
| VT90IN | Parcours Ingénierie systèmes et logiciels S3 | | Jean-Francois COUCHOT | PAR | 30 | | | | | | | | | |
| VT90IN | Semestre 4 Master Informatique | | Jean-Francois COUCHOT | SEM | 30 | | | | | | | | | |
| VT00IN | Parcours Ingénierie systèmes et logiciels S4 | | Jean-Francois COUCHOT | PAR | 30 | | | | | | | | | |
| VT9INCC | Calculabilité et NP-Complétude | | Pierre-Cyrille HEAM | UE | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 2h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9INPA | Programmation d'Architecture Multi-Tiers | | Nicolas MARILLEAU | UE | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9INTF | Test fonctionnel | | Fabrice BOUQUET | UE | 3 | 100 % | écrit et livrables (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9INLA | Anglais | | Caroline GOSSELIN | UT | 3 | 100 % | oral et/ou écrit | P | N | | | | | |
| VT9INPJ | Projet applications multi-tiers | | Nicolas MARILLEAU | PRJ | 3 | 100 % | oral et livrables (>=2) | P ou D | N | | | | | |
| VT9INK1 | Choix spécialité | | | GU | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW1 | Développement Logiciel, agilité, test, vérification | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW2 | Développement de logiciels sécurisés | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW3 | Gestion d'Infra-structure et d'Applications en Réseaux | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW4 | Développement d'Applications Distribuées | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW5 | Tronc Commun | | | UE | 9 | | | | | | | | | |
| VT9YCOM | Architecture Logicielle à base de Composants | | Hassan MOUNTASSIR | ELC | 3 | | | | | | | | | |
| VT9YIDM | Ingénierie Dirigée par les Modèles | | Bruno TATIBOUET | ELC | 3 | 100 % | Livrables (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YIET | Ingénierie des Exigences et Test de Sécurité et Performance | | Bruno LEGEARD | ELC | 3 | | | | | | | | | |
| VT9YMBT | Model-Based Testing | | Bruno LEGEARD | ELC | 3 | | | | | | | | | |
| VT9YSVA | Spécification et Vérification Automatique de Modèles | | Pierre-Cyrille HEAM | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YADA | Algorithmique Distribuée Avancée | | Laurent PHILIPPE | ELC | 3 | | | | | | | | | |
| VT9YCHP | Calcul Haute Performance | | Violeta FELEA | ELC | 3 | 100 % | pratique et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YSDI | Systèmes distribués | | Louis-Claude CANON | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YSYD | Synchronisation Distribuée | | Laurent PHILIPPE | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 2h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YIRA | Réseaux avancés : admin, ingénierie réseaux, grands réseaux | | Christophe LANG | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YSAP | Sécurité appliquée | | Jean-Francois COUCHOT | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YSRP | Sécurité dans les réseaux et la programmation | | Pierre-Alain MASSON | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h30 | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT9YRMA | Réseaux avancés : QoS, Réseaux Multimédia, Sans fil, Sécurité | | Christophe LANG | ELC | 3 | 100 % | oral et/ou écrit (>=2) | P ou D | O | 1h | Ecrit | 60 % | 40 % | P ou D |
| VT0INAP | Atelier Projet Professionnel & Conférences | | Bruno LEGEARD | UT | 3 | 100 % | oral et/ou écrit | P ou D | N | | | | | |
| VT0INPJ | Projet | | Jean-Michel HUFFLEN | PRJ | 6 | 100 % | oral et/ou écrit | P ou D | N | | | | | |
| VT0INPJ | Projet recherche | | Jean-Francois COUCHOT | PRJ | 6 | 100 % | oral et/ou écrit | P ou D | N | | | | | |
| VT0INK1 | Choix finalité Pro ou Recherche | | | GU | 6 | | | | | | | | | |
| VT0INSG1 | Initiation à la recherche en Laboratoire | | Jean-Francois COUCHOT | STAG | 21 | 100 % | oral et/ou écrit | P ou D | N | | | | | |
| VT0INSG2 | Stage en entreprise | | Louis-Claude CANON | STAG | 21 | 100 % | oral et/ou écrit | P ou D | N | | | | | |
| VT0INK2 | Choix spécialité 2 | | | GU | 21 | | | | | | | | | |
| VT9INW7 | Gestion d'Infra-structure et d'Applications en Réseaux | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW6 | Développement d'Applications Distribuées | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW8 | Développement de logiciels sécurisés | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW9 | Développement d'Applications Distribuées | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW10 | Développement de logiciels sécurisés | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW11 | Développement logiciel | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW12 | Développement d'Applications Distribuées | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW13 | Développement logiciel | | | UE | 15 | | | | | | | | | |
| VT9INW14 | Développement d'Applications Distribuées | | | UE | 15 | | | | | | | | | |