

	<b>VACANCE DE POSTE</b>	
	<b>Chargé ou chargée d'enseignement vacataire</b>	
	<u><b>Date de prise de fonction</b></u> Début octobre 2025	<u><b>Mode de recrutement</b></u> Par voie de contrat de chargé d'enseignement vacataire Contrat jusqu'au 31 décembre 2025

### Présentation de l'établissement

L'Université de la Nouvelle-Calédonie est un établissement pluridisciplinaire qui répond notamment aux besoins de formation et de recherche propres à la Nouvelle-Calédonie. Elle veille à accompagner efficacement les évolutions de la Nouvelle-Calédonie et à répondre à ses besoins spécifiques.

L'UNC, ancrée dans son environnement et sa région, a pour ambition de promouvoir son activité de recherche sur la base de l'excellence et de la reconnaissance nationale et internationale. Cette promotion passe par la mise en valeur de ses enjeux scientifiques, de ses capacités d'innovation et de transfert ainsi que par la qualité des formations qu'elle dispense.

L'UNC mène une politique académique et scientifique dynamique et reconnue.

Ainsi l'UNC est lauréate des appels à projets "Nouveaux cursus à l'université" et "Dispositifs territoriaux pour l'orientation vers les études supérieures" du Programme d'Investissement d'Avenir 3. Sur le plan scientifique, l'université est lauréate d'un appel à projets très sélectif du schéma directeur pour la recherche et l'innovation "Horizon 2020" de la commission européenne.

L'UNC est depuis août 2023 lauréate de la troisième vague du très sélectif appel à projets ExcellencES ; son projet « DiversitéS », bâti sur sa singularité institutionnelle, son ancrage en Nouvelle-Calédonie et embrassant les diversités, biologiques, culturelles et linguistiques de Nouvelle-Calédonie, préfigure la trajectoire de son prochain contrat quinquennal avec l'État.

L'UNC en chiffres, c'est 250 personnels, 3 700 étudiants, 3 départements de formation (Droit, Economie, Gestion ; Lettres, Langues, Sciences Humaines ; Sciences et Techniques), 1 IAE, 1 IUT, 1 INSPE, 3 équipes de recherche, 2 UMR, 1 école doctorale.

L'UNC, c'est également deux campus dynamiques et chaleureux (Nouvelle et Baco en province Nord), des infrastructures modernes (installations dédiées à la recherche et aux pédagogies innovantes, plateaux techniques, studio audiovisuel, Fablab, ...) des installations sportives de qualité, un accès privilégié à la vie culturelle et artistique, et un environnement et une qualité de travail uniques.

## Missions

L'Université de la Nouvelle-Calédonie recherche pour les besoins de l'institut d'administration des entreprises, un.e chargé.e d'enseignement vacataire pour assurer des enseignements à destination des étudiants en master 1 en « Analyse et conception des systèmes d'information ».

Le contenu du cours est une proposition, il peut être adapté. Des ressources et supports sont déjà à disposition et peuvent être adaptés également.

## **Syllabus : Analyse et Conception des SI - Master 1 MIAGE**

Période : octobre 2025 à mi-décembre 2025

Total des heures : 28 heures

Répartition des heures : 10 heures de cours magistraux (CM), 10 heures de travaux dirigés (TD), 8 heures de travaux pratiques (TP)

### Objectifs pédagogiques

- Comprendre les enjeux d'une ACSI
- Savoir situer l'analyse et la conception d'un SI dans un projet SI
- Pouvoir utiliser un langage de modélisation
- Savoir utiliser l'outil le plus adapté à la situation
- Savoir modéliser en UML selon une méthodologie OO

### Plan indicatif (à adapter)

1. Introduction et Fondamentaux, Diagramme de cas d'utilisation, Diagramme d'activités
2. Diagramme de séquences, Diagramme de classes, Diagramme d'objets
3. Approche Orientée Objet dans un projet SI, Méthodes Agiles
4. Etude de cas : Gestion des données d'exploitation dans le domaine de la viticultures
5. Etude de cas : Gestion d'une bibliothèque municipale
6. Etude de cas : Projet de mise en oeuvre d'une solution de gestion d'un parc de véhicules

### Évaluations possibles :

Type d'évaluation	Compétence(s) évaluée(s)	Durée	% de la note finale
Un rapport d'étude à rendre en groupe	- Conception et pilotage de solutions de gestion - Règles, Normes et Qualité en pilotage de projets	(devoir à la maison)	20%
QCM – Evaluation individuelle	- Conception et pilotage de solutions de gestion - Règles, Normes et Qualité en pilotage de projets	15 min	10%
Une étude de cas individuelle	- Conception et pilotage de solutions de gestion	2 hrs	30%
Un projet à mener en groupe	- Conception et pilotage de solutions de gestion - Règles, Normes et Qualité en pilotage de projets	8 hrs	40%

### Ressources pédagogiques

- Mémento uml 2.5 – Pascale Roques – 4è édition
- Cours UML – Christine Solnon – INSA Lyon
- Faire un diagramme de cas d'utilisation UML – Tutoriel YouTube – Lucid Software français

### **Modalités pratiques**

- Modalités d'enseignement : Cours en présentiel ou en distanciel, selon les contraintes.
- Évaluation : Notation sur 20, avec une pondération des différentes modalités d'évaluation.

### **Contact et informations complémentaires :**

Pour tout renseignement complémentaire, vous pouvez contacter :

Loïc Salmon, Maître de conférences en Informatique, [loic.salmon@unc.nc](mailto:loic.salmon@unc.nc) Tel : +687 290 721

Nazha Selmaoui, directrice du master MIAGE, [nazha.selmaoui@unc.nc](mailto:nazha.selmaoui@unc.nc) Tél. +687 81 52 19

Cynthia Coste, Secrétariat pédagogique de l'IAE, [cynthia.coste@unc.nc](mailto:cynthia.coste@unc.nc) Tél. +687 290 800

Les dossiers de candidature (CV détaillé, lettre de motivation, d'une copie du diplôme le plus élevé) en format PDF, doivent parvenir **à la direction des ressources humaines de l'Université de la Nouvelle-Calédonie** par :

- Voie postale (BP R4 – 98851 Nouméa cedex)
- Dépôt physique (Campus de Nouville)
- Mail : [rh-vacataires@unc.nc](mailto:rh-vacataires@unc.nc)

*au plus tard au 19/09/2025*