



RNCP - Guide d'avancement 2024/2025

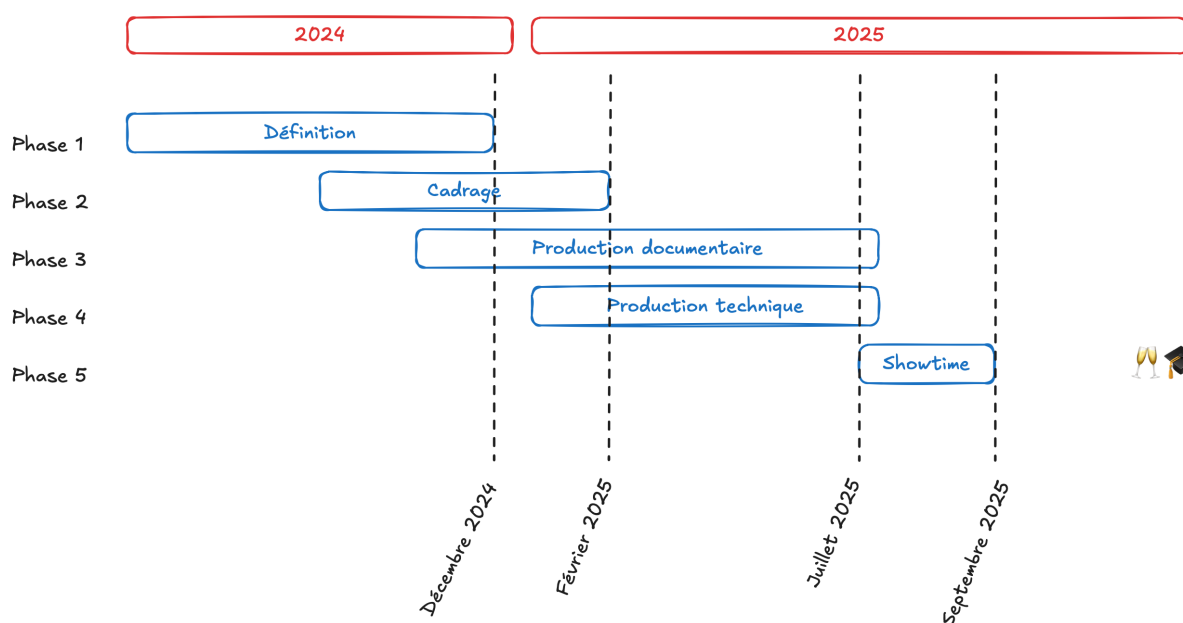
Dans ce document, vous trouverez les jalons conseillés pour la préparation aux épreuves du titre RNCP, ainsi que les dates de rendus par spécialités.

Durant votre M2, vous serez suivis par vos référents tout au long de l'année. En fonction des disponibilités des promos, des séances seront réparties durant l'année pour vous proposer un point de rencontre. N'hésitez pas à solliciter les référents en dehors de ces séances.



Toutes ces recommandations sont proposées pour vous aiguiller dans la réalisation de votre projet de fin d'étude. Nous mettons en place des jalons indicatifs pour ne pas vous laisser sans repères temporels et éviter un "rush" estival de vos projets.

Le projet se découpe en 5 phases asynchrones :



Phase 1 : Définition

 *Jusqu'à fin décembre 2024*

Durant cette première phase, vous devrez choisir votre - ou vos - projet(s) à présenter durant les épreuves de certifications.

Nous proposons une validation de ces projets, ainsi qu'une phase de conseil et d'adaptation pour assurer que le(s) projet(s) permettent une bonne couverture des compétences.

Phase 2 : Préparation / Cadrage

 *Jusqu'à fin février 2025*

Cette phase est une phase de "brouillon" pour l'ensemble des livrables. Il est crucial avant de se lancer tête baissée dans la production des livrables de définir les contextes et les plans. Les 4 blocs que vous présenterez (écrits comme oraux) sont composés d'une dizaine de compétences. Il existe une répartition logique de ces compétences, ainsi qu'un lien entre chacun des blocs. Pour ne pas faire le travail à plusieurs reprises, nous recommandons une phase amont - dite : de cadrage.

Durant cette phase de cadrage, des considérations techniques seront établies. C'est ici que vous réaliserez l'état de l'art des solutions (benchmark), et que vous pourrez commencer des pseudo productions technique (Proof Of Concept) pour vous aiguiller.

Ne négligez pas cette étape, il en va de la réussite de votre projet.

Phase 3 : Production documentaire

 *À la fin de la phase 2 - Jusqu'au dépôt des livrables*

Suivant la réalisation du cadrage, ne perdez pas de temps dans la rédaction de vos livrables écrits. Ils vont être étroitement liés à votre production technique, et peuvent vous aider à prendre un pas de recul sur la conception.

Ne tombez pas dans un rendu trop théorique, pour ce faire appliquez des exemples à vos réflexions. Les exemples sont essentiels pour assurer une

bonne compréhension du jury.

Phase 4 : Production technique



À la fin de la phase 2 - Jusqu'au dépôt des livrables

C'est ici la partie qui vous intéresse le plus, mais celle que nous vous recommandons de commencer en dernier.

Une démonstration de votre réalisation peut vous être demandée lors de l'oral en fonction de votre titre. N'oubliez pas cette dernière lors de vos production technique.

Pour certains titres, un rendu du code source (à des fin de consultation) est demandé.

Phase 5 : Épreuves



Entre Juillet et Septembre 2025

Nous ne pouvons pas assurer des épreuves "blanches" (écrites ou orales). Nous vous recommandons de vous entraîner sur les créneaux en autonomie face à vos camarades pour prendre les feedbacks.

Pour la démo, nous vous recommandons de vous présenter le jour de l'oral avec une vidéo backup au cas où un problème technique surviendrait lors de celle-ci (*le fameux effet démo*).



Les jurys présent lors de votre - ou vos oraux - sont des professionnels issus de votre milieu avec des connaissances techniques. Ne négligez pas ce point lors de la réalisation de vos supports de présentation.

Dans le cas ou vous avez plusieurs oraux, nous ne pouvons pas nous engager sur une continuité des jurys.

Épreuve	Date
Bloc 1	Mai - Septembre 2025
Bloc 2	Aout - Septembre 2025
Bloc 3	Aout - Septembre 2025
Bloc 4 ou 5	Aout - Septembre 2025

Annexes : Spécificités par titres

RNCP37832 - Expert en cybersécurité

Répartition des épreuves :

Épreuve	Format	Date
Bloc 1	Écrits	Mai 2025
Bloc 2	Oral	Juillet 2025
Bloc 3	Oral	Septembre 2025
Bloc 4	Écrits	Aout 2025

RNCP39582 - Expert en architecture des systèmes d'informations

Répartition des épreuves :

Épreuve	Format	Date
Bloc 1	Écrits	Aout 2025
Bloc 2	Écrits	Juillet 2025
Bloc 3	Écrits	Aout 2025
Bloc 4	N/A	N/A
Bloc 5	Oral	Septembre 2025

RNCP35583 - Expert en développement logiciel

Répartition des épreuves :

Épreuve	Format	Date
Bloc 1	Oral	Juin 2025

Épreuve	Format	Date
Bloc 2	Écrits	Aout 2025
Bloc 3	Oral	Septembre 2025
Bloc 4	Écrits	Aout 2025

RNCP39586 - Ingénieur en science des données spécialisé en infrastructure data ou en apprentissage automatique

Répartition des épreuves :

Épreuve	Format	Date
Bloc 1	Écrits	Aout 2025
Bloc 2	Écrits	Aout 2025
Bloc 3	Écrits	Aout 2025
Bloc 4 - Data Engineer	Oral	Septembre 2025
Bloc 5 - Data Scientist	Oral	Septembre 2025