



Appel à manifestations d'intérêt « **Compétences et métiers d'avenir** »

Présentation des projets lauréats

Conférence de presse – 3 oct. 2025 – UNC



**HAUT-COMMISSARIAT
DE LA RÉPUBLIQUE
EN NOUVELLE-CALÉDONIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Sommaire

Présentation de l'AMI CMA

Présentation du projet AVENIR NC

Présentation du projet CAMPUS N



L'appel à projets AMI CMA

Origine et objectifs du financement

- **France 2030**

L'AMI CMA s'inscrit dans le cadre du plan France 2030, qui vise à investir massivement dans les technologies innovantes et à soutenir la transition écologique.

- **Mobilisation de l'État**

L'État dédie 2,5 milliards d'euros spécifiquement à l'AMI CMA pour accélérer le développement des formations et préparer les compétences nécessaires pour répondre aux besoins des **secteurs stratégiques et émergents de demain**.



Projet lauréat - AVENIR NC

Résumé et objectifs

Structurer une **offre de formation supérieure** autour de la décarbonation de l'industrie en mobilisant un large **réseau d'acteurs publics, privés et académiques**.

L'objectif est de former des étudiants, des salariés ou chefs d'entreprises et des demandeurs d'emplois grâce à des parcours proposés en **formation initiale et continue** : former 10 % des salariés du secteur industriel (environ 1 000 personnes), diplômer annuellement au moins 60 étudiants de Bac+2 à Bac+5, en formation initiale et continue.

Le consortium AVENIR NC

- **L'Université de la Nouvelle-Calédonie (porteur principal)**
- Le gouvernement de la Nouvelle-Calédonie
- La Fédération des Entreprises et Industries de Nouvelle-Calédonie
- Le cluster Synergie
- Promosud (via Impulseo)
- L'Association Calédonienne pour le Développement de l'Enseignement Technique
- Le CNRTEC



Les axes du projet AVENIR NC

Le projet s'organise autour de 3 axes :



La création d'un **réseau d'acteurs** pour favoriser le déploiement et l'attractivité des formations pour une industrie durable en Nouvelle-Calédonie



La **transformation de l'offre de formation de l'UNC** pour répondre aux besoins du secteur



La création de **parcours de formation sur les métiers de l'industrie, de la mine et de la métallurgie** en développant des partenariats et en renforçant le *continuum* formation-recherche-innovation sur la décarbonation de l'industrie



Transformer l'offre de formation de l'UNC pour répondre aux besoins de l'industrie en Nouvelle-Calédonie



Objectifs : sensibiliser les étudiants et les professionnels de l'industrie aux enjeux de la décarbonation et former des techniciens supérieurs et assistants ingénieurs à la transition énergétique dans leurs métiers

Création d'un département industriel



Création et mutualisation
de plateaux techniques

Transformation des formations
en sciences et techniques

Ouverture d'un **BUT GE2I**

TP en électronique et robotique

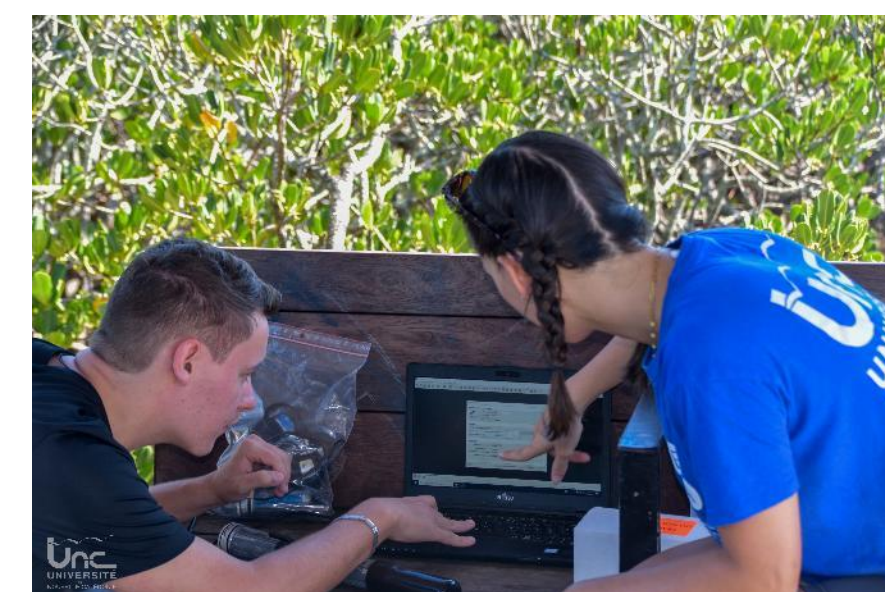
Développement de la **projection-terrain**

Déploiement de la troisième année
du BUT **en alternance**

**Gestion et mutualisation des plateaux
techniques** avec d'autres organismes

Appui sur les **professionnels**
pour les enseignements

Acquisition de **matériels**





Créer des parcours de formation pour les métiers de l'industrie, de la mine et de la métallurgie



Objectifs : engager les apprenants vers des voies de spécialisation dans l'industrie et accompagner le développement économique du secteur

Création de parcours de formation spécialisés de l'infrabac au bac +8

Développement de **partenariats académiques** en NC, dans l'Hexagone et dans la région

Création de **parcours de formation pour les professionnels et demandeurs d'emplois**



Participer via la formation et la recherche au développement de l'industrie en NC

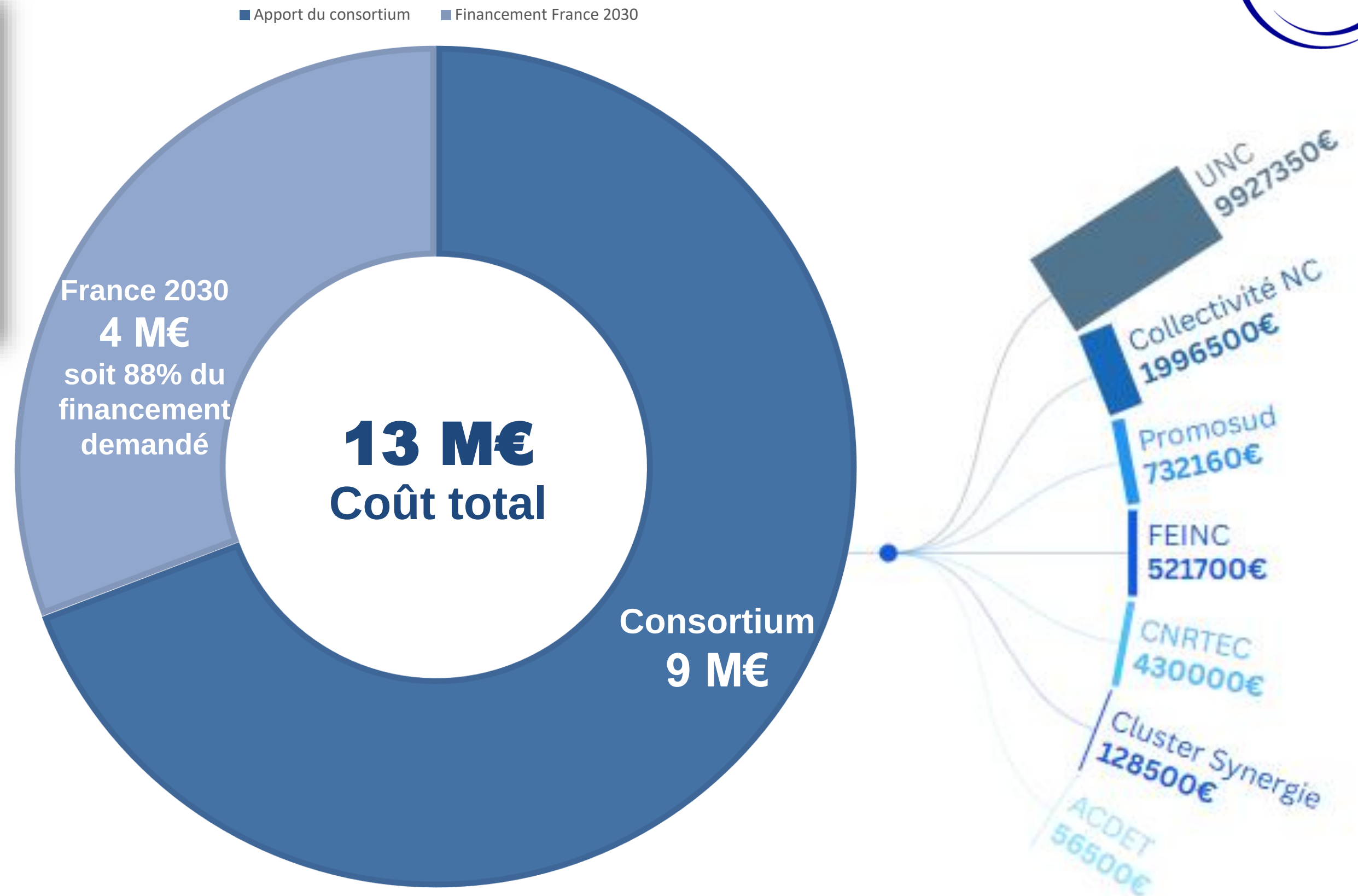
Réaliser un *Point zero* de la **filière recyclage et revalorisation des matériaux**

Financement de theses sur la thématique de la decarbonation de l'industrie

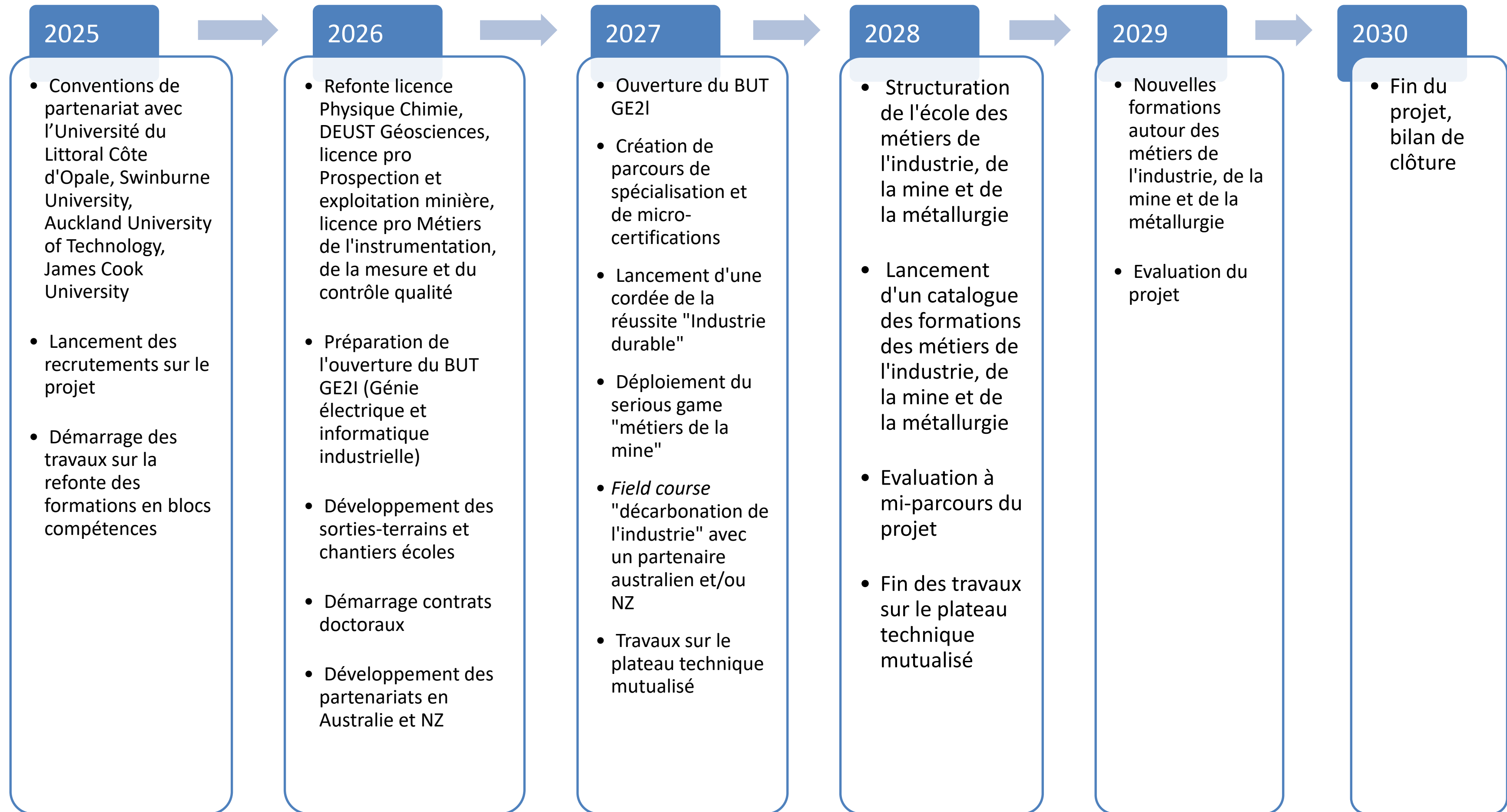
Accompagnement de **stages d'appui à la recherche** en entreprises

Eco-masterclass pour la mise en oeuvre de transformations opérationnelles dans l'industrie

Budget du projet



Planning prévisionnel de mise en oeuvre





VICE-RECTORAT DE LA
NOUVELLE-CALÉDONIE
DIRECTION GÉNÉRALE
DES ENSEIGNEMENTS



Campus N

Construisons ensemble les filières de formation numérique de
la Nouvelle-Calédonie de demain

L'AMBITION

Permettre le développement de la filière numérique en Nouvelle-Calédonie en mettant en place un plan d'action massif et concerté s'appuyant sur une mutualisation des moyens pour permettre l'ouverture de nouvelles formations et des actions de développement de l'attractivité de la filière numérique.

Les partenaires

Le consortium regroupe les principaux acteurs publics et privés de l'écosystème de la formation numérique :

- l'Université de Nouvelle-Calédonie,
- le Vice-rectorat à travers deux lycées,
- la CCI par l'intermédiaire de son CFA
- le Fonds interprofessionnel d'assurance formation (FIAF- organisme paritaire chargé d'une mission d'intérêt général de développement de la formation professionnelle continue des salariés)
- le gouvernement de la Nouvelle-Calédonie à travers sa direction du travail de l'emploi et de la formation professionnelle (DTEFP) et sa direction du numérique du Gouvernement (DINUM)



“Construisons ensemble les filières de formation numérique de la NC de demain”

Une gouvernance et un pilotage adaptés pour promouvoir la mutualisation en vue d'une structuration de type **CMQ** (Action 9)

CAMPUS N

3 axes de travail

Accompagner l'évolution de l'offre de formation pour répondre aux besoins en compétences et en emploi de la Nouvelle-Calédonie

Développer une offre de service mutualisée

Renforcer l'attractivité des métiers et des filières du numérique

Action 1: Adaptation de l'offre de formation initiale et par alternance aux besoins des entreprises : ouverture de nouvelles formations; développement de modules spécifiques IA, cybersécurité et numérique responsable; développement de passerelles

Action 2: Formation/sensibilisation des formateurs et enseignants à l'IA, la cybersécurité et le numérique responsable

Action 3 : Création de parcours de reconversion/reclassement à destination des salariés et des demandeurs d'emploi (en intégrant l'IA, la cybersécurité et le numérique responsable)

Action 4 : Gestion des stages, accompagnement des apprenants et renforcement des mobilités

Action 5: Mutualisation de la conception et du déploiement de formations

Action 6 : Mise en place d'équipements mutualisés (mise à disposition des plateaux techniques, de logiciels, d'équipements et d'un outil de LMS)

Action 7: Promotion des métiers du numérique et du rôle du numérique dans la société

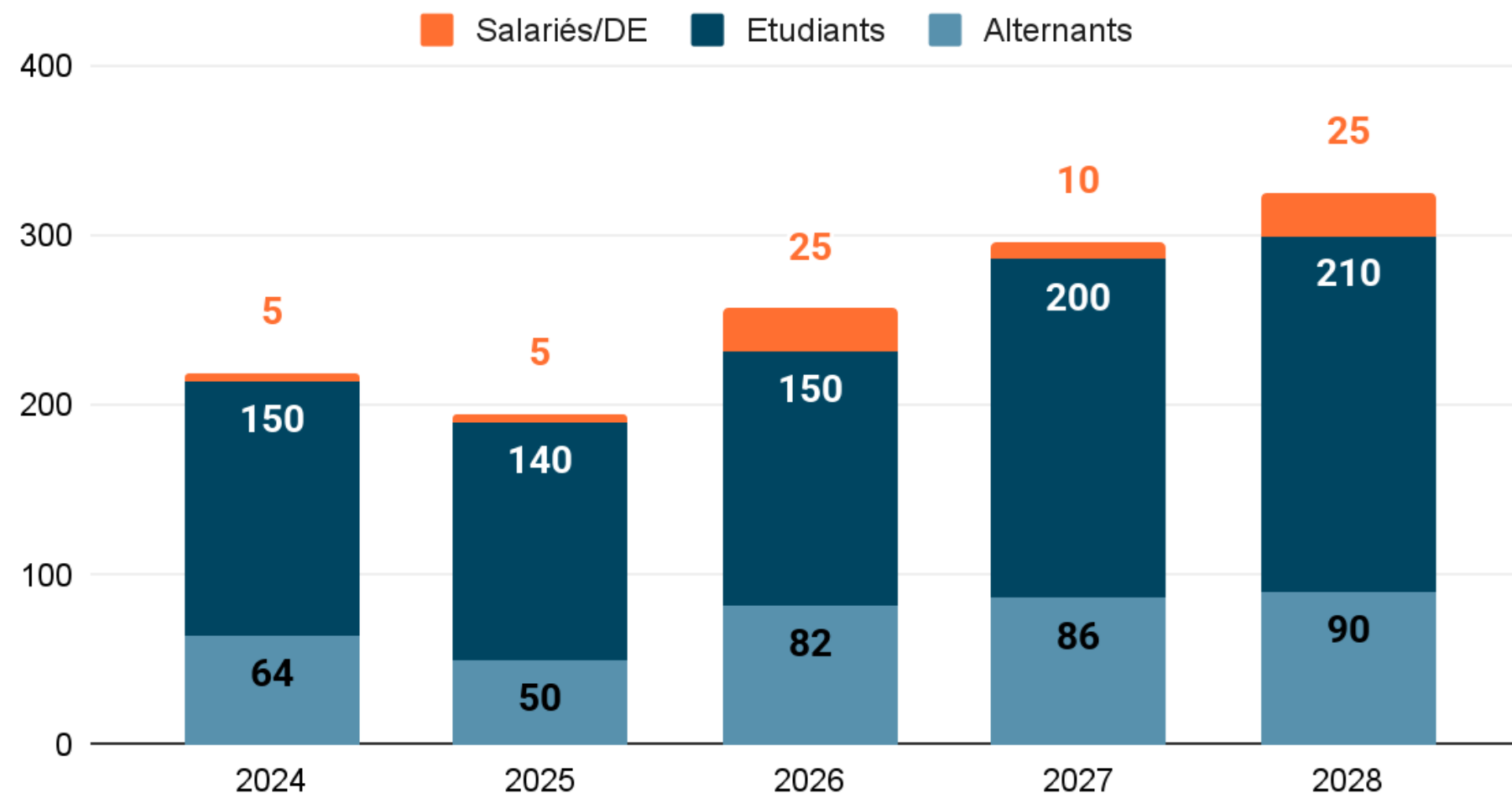
Action 8: Promotion des formations numériques et des actions du Campus N

Impact du Campus N en terme de formation

1- Former et diplômer des professionnels du numérique

- **205** professionnels formés en 3 ans avec de nouveaux parcours diplômants
- **164** apprenants ayant bénéficié de nouveaux contenus

Evolution des effectifs formés



Salariés/DE: +50%

Etudiants: +40%

Alternants: +40%

+1500 certifications PIX

+75 Demandeurs
d'emploi formés
compétences numériques

Impact du Campus N en terme de formation

2- Monter en compétences les formateurs

270 formateurs formés (90 formateurs par thématique)

- Numérique responsable
- Intelligence artificielle
- Cybersécurité

- + 5 enseignants du BTS CIEL formés à la cybersécurité industrielle
- + renforcement de la formation des enseignants de NSI

- *Enseignants en Lycée*
 - *Enseignants-chercheurs*
 - *Formateurs en CFA*
 - *Formateurs des OF privés*
- ⇒ *quelle que soit la matière enseignée*

Impact du Campus N en terme de sensibilisation

3- Sensibiliser à l'IA, la cybersécurité et le numérique responsable

3 000 apprenants sensibilisés avec des modules de formation spécifiques déployés :

- Numérique responsable (4 heures)
- Enjeux et pratiques de l'IAG (18 heures)
- Cybersécurité (8 heures)

45 tuteurs sensibilisés en même temps que leur alternant

100 chefs d'entreprises sensibilisés

Des actions de sensibilisation ponctuelles dans 44 établissements impactant environ **4000** collégiens et **1200** lycéens par an (Safe internet Day, Semaine du numérique,...)

Des actions grand public : CTF, motion juice festival, dataviz challenge,...



Appel à manifestations d'intérêt
« **Compétences et métiers d'avenir** »
Présentation des projets lauréats

Échanges avec la presse



**HAUT-COMMISSARIAT
DE LA RÉPUBLIQUE
EN NOUVELLE-CALÉDONIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

