

CONCERTATION PREALABLE

SUR LE PROJET FORGE+ DE NOUVEL ATELIER DE FORGE

AU CREUSOT ET SON RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Compte-rendu de l'atelier avec les étudiants de l'IUT le 5 juin
2025 au Creusot

La réunion a duré 2h. Elle a réuni 28 étudiants en présentiel.

Intervenants :

- Pascal ENGELVIN, chef de projet Forge+, Framatome
- Céline VIGO, chargée d'investissement, Framatome
- Etienne Dehaas, consultant pour Framatome, Lindéa
- Benoît SANCHEZ, Directeur Technique de Framatome Le Creusot
- Nathalie DURAND, garante de la concertation
- Marion FURY, garante de la concertation
- Georges LECLERCQ, garant de la concertation
- Denis LOKIETEK, enseignant, IUT du Creusot

Animation :

- Hugo ROSSET, bureau d'études SYSTRA
- Claire MAUDUIT, bureau d'études SYSTRA

Déroulé de la rencontre :

1. Introduction de la réunion
 - Présentation de la CNDP, des missions des garant.es et du cadre de la concertation préalable pour le projet Forge+
 - Présentation du projet de Framatome, de son raccordement électrique et du calendrier des rencontres de la concertation
 - Temps d'échanges avec la salle
2. Travail en sous-groupes, suivi d'un temps de mise en commun et d'un temps d'échanges avec la salle

3. Mot de conclusion

Synthèse de l'atelier

1. Présentation du projet et de son contexte

L'atelier organisé avec les étudiants de l'IUT s'est tenu dans le cadre de la concertation préalable, Forge+ garantie par la CNDP, autorité indépendante.

Forge+ vise à renforcer la capacité française à produire des pièces forgées pour le nucléaire, dans le cadre d'un programme de relance s'appuyant sur le prolongement du parc existant, la construction de nouveaux EPR2¹ et le développement de petits réacteurs modulaires (SMR²). L'objectif est de garantir la souveraineté industrielle et de répondre à la demande estimée, tant nationale qu'internationale, sans recourir à la sous-traitance étrangère.

La localisation du Creusot est jugée privilégiée en raison de la proximité ferroviaire, de partenaires industriels majeurs (Industeel) et de l'écosystème régional. La mise en œuvre du projet dépendra des perspectives de commandes liées au développement du parc nucléaire (huit EPR2 supplémentaires en France au-delà des six premiers) et également à l'international.

2. Temps d'échange avec les étudiants

Un premier temps d'échange a permis aux étudiants d'adresser aux garants et à Framatome les interrogations suivantes :

- *Le rôle de l'enquête publique*
- *L'indépendance de Framatome vis-à-vis de l'Etat et la rentabilité de la relocalisation de la production des forgés*
- *La possibilité de produire des petits réacteurs nucléaires (SMR)*
- *Les modalités de creusement de la tranchée pour le raccordement électrique souterrain*
- *Les utilisations possibles des SMR*

3. Travaux en sous-groupes

¹ L'Evolutionary Power Reactor 2 (EPR2), aussi initialement appelé EPR-NM (« Nouveau Modèle »), est un projet de [réacteur nucléaire à eau pressurisée](#) (REP) de [génération III+](#).

² Un petit réacteur modulaire (PRM) ou *small modular reactor* (SMR) en anglais, est un [réacteur nucléaire à fission](#) de petite taille et de faible puissance — de l'ordre de 10 à 300 MWe

Les restitutions des différents groupes à l'issue de 25 minutes de travaux en sous-groupes ont porté sur les principaux sujets suivants :

- L'acceptabilité sociale du projet et les nuisances (intégration urbaine du projet, pédagogie auprès des riverains)
- Les enjeux d'emploi, de formation, de recrutement (visibilité de l'entreprise, partenariats avec les instituts de formation et renforcement des alternances)
- Les enjeux économiques, industriels et environnementaux (impacts du projet sur l'attractivité du territoire, souveraineté industrielle)
- Pérennité et risques politiques (notamment en cas de revirement de la politique nucléaire en France)

4. Temps de réponse aux questions soulevées

Un temps de réponse par Framatome sur les différents points abordés a suivi la restitution des travaux en sous-groupes, qui a permis de souligner l'inscription du projet sur le long-terme, de rappeler les dispositifs de recrutement et formation en place, mais aussi de réaffirmer l'importance de la bonne intégration du projet dans la ville.

5. Temps d'échange avec les étudiants

Un dernier temps d'échanges a conclu cet atelier. Les points abordés par les étudiants concernaient le sujet de la fusion nucléaire et celui de la formation des nouveaux employés en interne.

6. Prochaines étapes

Un atelier dédié à l'insertion et aux impacts sur le cadre de vie est prévu le 16 juin de 18h à 20h30 à la salle Mouillelongue (informations sur le site internet [Concertation Forge+](#)).

1. Introduction de la réunion

NB : le diaporama projeté par les différents intervenants lors de la rencontre est accessible sur le site internet du projet : [Concertation Forge+ : Les présentations et comptes-rendus des rencontres publiques](#)

M. Denis LOKIETEK, responsable des études, accueille les intervenants et salue la présence de Framatome et des garants dans l'établissement.

Présentation de la CNDP, du rôle des garants et du cadre de la concertation préalable

Nathalie Durand, garante, explique que la concertation préalable concerne tous les projets ayant un impact sur l'environnement. Elle précise que le porteur de projet présentera le projet Forge+ et que cette concertation permet aux participants de poser des questions, donner leur avis et proposer des idées, notamment lors de travaux en sous-groupes.

Elle souligne que la Commission nationale du débat public (CNDP) est une autorité indépendante qui décide des modalités de la démarche participative. Dans le cas du projet Framatome, une concertation préalable est obligatoire en raison du type de projet et de son coût. Il ne s'agit pas d'un référendum : toutes les contributions sont prises en compte de manière qualitative.

Nathalie Durand insiste sur l'indépendance des garants, qui ne sont pas payés par le porteur de projet mais indemnisés par la CNDP, et sur leur neutralité : ils ne donnent pas d'avis, mais recueillent l'ensemble des expressions du public. Elle ajoute que tout le processus se déroule en toute transparence, avec une égalité de traitement pour tous les participants et une attention particulière à l'inclusion des publics pour informer le plus grand nombre, par exemple lors de rencontres sur le marché, et permettre une participation (poser des questions, émettre des avis, faire des propositions).

Elle précise que la concertation permet de débattre de l'opportunité du projet, ses impacts environnementaux et socio-économiques, l'aménagement du territoire, ainsi que les alternatives possibles. À l'issue de la concertation, les garants rédigent un bilan qui rend compte du bon déroulement de la concertation (information et participation) et de la cartographie des arguments. Ce document est diffusé au public, puis le porteur de projet décide des suites à donner, en s'appuyant sur les enseignements tirés de la concertation. Si le projet se poursuit, une concertation continue est organisée jusqu'à l'enquête publique. Cette phase correspond aux études approfondies et aux dépôts des dossiers pour les demandes d'autorisation.

Enfin, Nathalie Durand explique que l'information sur le projet est accessible en ligne ou via différents supports (presse, flyers, etc.) diffusés notamment lors des rencontres publiques organisées dans le cadre de la concertation. Elle rappelle que les garants sont à la disposition des participants pour toutes questions, observations relatives à l'information et la participation du public et indique leurs coordonnées : nathalie.durand@garant-cndp.fr | marion.fury@garant-cndp.fr | georges.leclercq@garant-cndp.fr .

Pascal ENGELVIN, Framatome, explique que la présentation va d'abord concerner Framatome et le projet Forge+. Il précise qu'il prendra également la parole au nom de RTE, la filiale d'EDF chargée du raccordement électrique du site. Il annonce qu'il abordera aussi les coûts, le financement et le calendrier du projet, ainsi que les attentes pour la concertation.

Pascal ENGELVIN rappelle aux étudiants l'histoire de Framatome, créée à la fin des années 1950 dans le cadre du programme nucléaire français, et qui s'est développée à l'international avec 70 sites dans 20 pays, équipant 85 centrales. En France, Framatome a conçu et construit les 58 réacteurs actuellement exploités et assure leur maintenance. Aujourd'hui, l'entreprise appartient à 80% à EDF et à 20% à Mitsubishi Heavy Industries (MHI). Au Creusot, Framatome emploie 600 salariés et, dans la Saône-et-Loire, elle est le 1er employeur privé avec environ 3 500 personnes.

Il explique que la forge est une technologie ancienne permettant de produire des aciers très résistants, indispensables pour le nucléaire. La forge consiste à chauffer d'énormes lingots, à les frapper pour aligner la structure du métal, puis à les tremper pour améliorer leurs propriétés mécaniques en surface. Les pièces forgées sont ensuite usinées et systématiquement contrôlées, en particulier du fait des normes strictes du secteur nucléaire. Les ateliers du Creusot produisent chaque année une centaine de pièces forgées pour les réacteurs nucléaires et le projet Forge+ ambitionne de fabriquer l'intégralité des pièces forgées d'un EPR.

Pascal ENGELVIN précise ensuite que ce projet s'inscrit dans le contexte de la transition énergétique et de la relance du nucléaire décidée par la France. Il souligne la volonté d'assurer la souveraineté industrielle en produisant localement les pièces aujourd'hui fabriquées en Asie et en maintenant le parc nucléaire existant. Il présente également les enjeux liés au renouvellement du parc, à la maintenance des réacteurs et à l'ouverture vers de nouveaux marchés, comme les petits réacteurs modulaires (SMR).

Il évoque l'avenir : après la volonté politique exprimée lors du discours du Président de la République pour la création de nouveaux EPR2, Framatome a reçu l'accord d'EDF pour lancer la fabrication des forgés des six premiers EPR2, en prenant le risque industriel avant même une décision gouvernementale formelle. Forge+ vise surtout la production pour les futurs EPR en France et à l'international, ainsi que pour la maintenance et la défense nationale.

Pascal ENGELVIN poursuit en présentant le site du projet, au cœur de la zone industrielle du Creusot, choisi pour sa proximité avec Industeel (fournisseur des lingots) et la voie ferrée pour faciliter leur livraison puisqu'ils doivent arriver encore chauds dans les ateliers de Framatome. Il détaille aussi la configuration des ateliers : en amont, un atelier produira

des lingots plus gros qu'actuellement, et en aval l'usinage des pièces sera réalisé. L'objectif est de créer entre 190 et 240 emplois directs Framatome sur site, qui génèreront des emplois indirects.

Concernant le raccordement électrique, **Céline Vigo, Framatome** explique que le nouvel atelier de forge sera relié en très haute tension (225 kV) via une ligne souterraine de 10 km à partir du poste RTE de Saint-Laurent d'Andenay. L'optimisation du tracé devra minimiser les impacts environnementaux. Les travaux et la concertation associés relèvent également de RTE.

Pascal ENGELVIN aborde ensuite les enjeux urbains et environnementaux : l'implantation au centre-ville, l'intégration architecturale, les nuisances sonores et vibratoires, la gestion des émissions atmosphériques (strictement réglementées), l'impact sur la circulation (faible volume de convois lourds mais dimensions importantes), et la préservation de la biodiversité. Il précise que Framatome mesure déjà la qualité de l'air pour pouvoir dresser des comparaisons avec la future forge et met en place des mesures de compensation écologique.

Présentation des alternatives au projet étudiées

Pascal ENGELVIN, Framatome, indique que Framatome a étudié plusieurs solutions alternatives au projet :

- Scénario zéro : Le scénario de ne rien faire a été écarté car il mettrait Framatome à risque en termes de disponibilité et de prix des pièces, dépendant de sous-traitants comme Japan Steel Works. La souveraineté et la maîtrise des délais seraient compromises.
- Capacité de production plus modeste : Construire un atelier de capacité modeste n'a pas de sens car cela ne permettrait pas de répondre aux besoins de production de deux EPR par an. La souveraineté et la capacité de production seraient insuffisantes pour répondre aux besoins prévisionnels.
- Choix du site : Le site choisi au Creusot est le meilleur disponible, proche des infrastructures nécessaires comme le réseau ferré pour acheminer les lingots et s'assurer qu'ils soient livrés à bonne température. D'autres sites ont été étudiés mais ne répondaient pas aux critères requis.
- Autres technologies : La forge reste la meilleure technologie pour obtenir des pièces mécaniques avec des propriétés élevées capables de résister aux conditions sévères des réacteurs nucléaires. Les technologies comme la métallurgie des poudres ou l'impression 3D, ne sont pas encore assez matures pour répondre à ces contraintes.

Le coût, le financement et le calendrier du projet

Pascal ENGELVIN, Framatome, indique que la phase actuelle est celle de préparation et de concertation, sans décision finale. Si le projet se poursuit, il faudra déposer les dossiers d'autorisations, organiser une enquête publique, obtenir les autorisations et planifier 5 ans de travaux jusqu'à la première pièce de série produite. Le coût du projet est d'environ 580 millions d'euros, financés par EDF et Framatome.

Les attentes des maitres d'ouvrage à l'égard de la concertation

Pascal ENGELVIN, Framatome, conclut en rappelant les objectifs de la concertation : confirmer l'opportunité du projet, garantir une bonne insertion dans le territoire, analyser ses effets sur l'environnement, l'économie et l'attractivité, mais aussi anticiper le recrutement, la formation et la collaboration avec le tissu local. Enfin, il insiste sur le dialogue et la transparence permanente avec le public. Quant à RTE, ses attentes portent sur la bonne explication de la liaison souterraine et la recherche du tracé de moindre impact environnemental.

2. Temps d'échanges avec la salle

Hugo ROSSET, animateur, propose ensuite aux étudiants d'ouvrir un premier temps d'échanges avec Framatome.

Un premier étudiant s'interroge sur la phase d'enquête publique, distincte de la concertation préalable, qui est présentée sur le calendrier de la concertation.

Un second étudiant s'interroge sur les garanties que peut apporter au projet le fait que Framatome et RTE dépendent directement d'EDF qui dépend lui-même de l'Etat. Il s'interroge également sur la rentabilité de la relocalisation de la production en France, par rapport à la sous-traitance à l'étranger.

Un troisième étudiant pose la question de la diversification des débouchés de la forge et notamment la possibilité de produire des SMR.

Un quatrième étudiant s'interroge sur la façon dont la tranchée serait creusée pour le raccordement électrique, et la possibilité de passer en souterrain sans impacter le sol.

Un cinquième étudiant s'interroge sur les perspectives en matière de développement des SMR.

- **Procédure d'enquête publique**

Georges LECLERCQ, garant, explique que l'enquête publique intervient après la phase de concertation, quand le projet est techniquement défini. Elle se déroule sous le contrôle d'un commissaire enquêteur. L'enquête publique portera sur l'utilité publique du raccordement électrique opéré par RTE et sur l'autorisation environnementale d'une installation classée pour la protection de l'environnement (ICPE). A la fin de l'enquête publique, le commissaire enquêteur remet un rapport dans lequel il se prononce sur le projet en émettant un avis favorable avec ou sans réserve, ou défavorable à l'égard du projet. Cette phase d'enquête publique permet une nouvelle fois au public de s'informer sur le projet et de faire part d'un avis.

- **Dépendance à l'Etat et rentabilité :**

Pascal ENGELVIN, Framatome, explique que Framatome et EDF restent des entreprises devant générer des bénéfices, même si l'Etat est actionnaire majoritaire. L'établissement d'un modèle économique du projet permet de s'assurer de sa rentabilité. Au-delà de l'optimisation des coûts, **Etienne DEHAAS, Lindea,** souligne que l'intérêt du projet s'analyse au regard d'une recherche d'une plus grande souveraineté industrielle en réduisant les risques d'approvisionnement pour produire les EPR.

- **SMR et diversification de l'activité de la forge :**

Pascal ENGELVIN, Framatome, explique que le projet n'exclut pas de pouvoir répondre aux besoins de différents types de réacteurs, y compris les SMR.

- **Chantier du raccordement électrique :**

Céline VIGO, Framatome, explique que les modes de travaux varieront selon le tracé choisi. Un tractopelle pourra être utilisé pour des travaux en tranchée ouverte s'il s'agit de longer une route. S'il s'agit d'un espace boisé, il faudra défricher sur la longueur nécessaire à l'enfouissement des câbles. Pour la traversée de la 2x2 voies, il s'agira toutefois d'un forage dirigé (système d'envoi d'une buse de forage avec un tunnelier selon une puce GPS). **Etienne DEHAAS, Lindea,** souligne que RTE cherche un tracé qui minimise les perturbations et longe au maximum les infrastructures existantes.

- **Perspective en matière de développement des SMR :**

Pascal ENGELVIN (Framatome) explique que les petits réacteurs sont adaptés pour les pays qui voudraient se lancer dans le nucléaire, ou des industries qui souhaiteraient avoir des sources d'énergie à portée immédiate. Ce n'est a priori pas pour la France qui a de trop gros besoins en électricité. En France, le premier SMR qui sera construit à horizon 2035 sera un démonstrateur, pour le qualifier et en exporter à des clients.

- **Insertion urbaine et environnementale :**

Céline VIGO, Framatome, explique que l'entreprise travaille notamment à l'intégration esthétique et sonore des bâtiments, dans le respect des prescriptions réglementaires.

3. Travail en sous-groupe

NB : Le contenu des grilles de questionnement mises à disposition des sous-groupes de travail figure à la fin de ce compte-rendu.

Consigne du temps de travail en sous-groupes

À la suite des présentations des intervenants, il est proposé aux étudiants d'engager une réflexion en sous-groupes. Ils sont invités à échanger leurs points de vue (avis, suggestions, questions) avec leurs voisins de table, pendant 30 minutes, autour des quatre questions suivantes :

- *Ce projet vous semble-t-il opportun compte tenu du contexte international, national et local dans lequel il émerge ?*
- *Quelles opportunités ou difficultés identifiez-vous pour la mise en œuvre de ce projet sur le territoire ?*
- *Les dispositifs de formation et de recrutement en place vous paraissent-ils suffisants pour répondre aux besoins du projet ?*
- *Quelles actions vous paraîtraient nécessaires pour faciliter le recrutement de Framatome sur ce projet ?*

Chaque sous-groupe désigne un rapporteur, chargé de noter, au fil des échanges, les points-clés dans une grille de travail mise à disposition des participants.

Les intervenants se tiennent à la disposition des étudiants pour répondre à d'éventuelles questions ou demandes de compléments afin de nourrir et d'éclairer leur travail.

Mise en commun du travail en sous-groupe

Synthèse des thématiques abordées :

A la suite du travail en sous-groupes les étudiants étaient invités à partager le fruit de leurs réflexions en plénière. Le contenu des grilles de questionnement complétées par les étudiants figure à la fin de ce compte-rendu. En synthèse, les points mis en avant lors de cette restitution s'articulent autour des sujets suivants :

Contexte politique du projet

- La pertinence nationale, internationale et locale du projet est reconnue, mais il demeure des questions sur son acceptabilité, la souveraineté énergétique, et le contexte géopolitique. Beaucoup d'étudiants s'accordent sur l'importance de la relocalisation, la réindustrialisation, et du besoin de réaffirmer la souveraineté énergétique de la France.
- Certains étudiants voient dans le projet une opportunité notamment dans le contexte actuel (guerre Russie-Ukraine), estimant que l'autonomie de production est un atout.
- D'autres réflexions portent sur l'incertitude politique, notamment en cas de changement de Président en 2027, avec des questions sur les risques de blocage ou d'annulation du projet si le nucléaire était remis en question. Ainsi, l'avenir du nucléaire en France est source d'incertitude pour plusieurs participants.

Insertion du projet dans la ville

- En matière d'opportunités, la création d'emplois et le développement économique de la ville liés au projet sont mis en avant.
- Il est évoqué une forme de renaissance industrielle pour Le Creusot, qui a connu des périodes difficiles auparavant.
- Néanmoins, des difficultés sont signalées concernant l'emplacement urbain du site, notamment la potentielle difficulté de cohabitation avec les riverains liée aux nuisances sonores.
- Une question a été posée sur l'impact de l'immobilier aux alentours du projet.
- Des propositions visent à impliquer concrètement la population locale, par exemple de réduire les factures d'électricité des riverains.
- L'idée d'enterrer totalement ou à-demi le bâtiment, afin de limiter les nuisances, est aussi suggérée.

Formation, recrutement et attractivité du secteur

- Certains dispositifs de recrutement et formation, actuels et liés au projet, restent assez peu connus, notamment pour les jeunes.
- La question des dispositifs prévus concernant l'alternance et l'apprentissage est posée, tant en termes d'effectifs que d'accompagnement.

- Il est suggéré qu'une meilleure information sur le secteur nucléaire soit mise en place ou proposée à l'IUT, et d'accroître la visibilité de Framatome sur les réseaux sociaux, afin de valoriser l'entreprise et le projet auprès des habitants.
- Un groupe soulève la nécessité de recrutement chez Framatome et se demande dans quelle mesure l'industrie locale parvient à attirer des candidats. Il se demande également si les formations industrielles (BUT, IUT, etc.) sont suffisamment adaptées et efficaces pour répondre à la demande. Il remarque qu'il existe une difficulté à valoriser concrètement les métiers de l'industrie auprès des jeunes, ce qui rend la communication sur le sujet essentielle. Il souligne à nouveau l'importance de l'accueil des alternants et du compagnonnage, de même que le rôle déterminant de la sensibilisation dès la formation initiale.
- Un groupe suggère de promouvoir davantage le projet via des campagnes publicitaires (TV, affiches, réseaux sociaux), afin d'attirer aussi bien les jeunes que les profils déjà en activité, et de mener des enquêtes auprès de la population pour comprendre les leviers pouvant rendre le recrutement plus attractif. La question des dispositifs actuels de formation est soulevée, ainsi que l'opportunité d'études de marché et de stratégies marketing adaptées.
- Sur la formation et le recrutement, il est noté un besoin accru de contacts directs, par exemple en allant à la rencontre des étudiants, comme cela se fait déjà. Le manque de publicité et de valorisation des métiers est vu comme un frein, il est donc proposé de miser plus largement sur les réseaux sociaux, d'intervenir auprès des étudiants, d'organiser des ateliers thématiques, et de multiplier les dispositifs d'accompagnement à la formation.
- Sur le volet économique : Est-ce que le projet sera rentable ?

Réaction et éléments de réponses de Framatome suite à la mise en commun

En réponse au temps de mise en commun et aux contributions des étudiants lors des travaux en sous-groupes, Framatome a apporté les précisions suivantes :

- Framatome rappelle l'effort de recrutement d'alternants et d'apprentis, l'insertion dans le tissu local, la volonté de donner de la visibilité sur les opportunités à venir, et insiste sur le caractère professionnalisant très valorisable de la formation à l'IUT (1 apprenti sur 2 chez Framatome est embauché).
- Sur les sujets de durabilité du nucléaire, Framatome rappelle la pérennité associée à la construction d'une centrale nucléaire, au-delà des cycles politiques courts.
- Concernant l'intégration du projet, Framatome rappelle la réglementation en matière de niveau sonore, les relevés réguliers actuels et les obligations auxquelles

se soumettront les constructeurs pour la mise en œuvre du projet. Framatome souligne que l'enterrement du bâtiment a été envisagé mais n'est pas possible pour des contraintes liées au procédé industriel. La question de la cohabitation harmonieuse avec la ville et les habitants reste néanmoins centrale.

4. Temps d'échanges avec la salle

Hugo ROSSET, animateur, propose aux étudiants d'ouvrir un dernier temps d'échanges avec Framatome.

Un premier étudiant s'interroge sur l'état d'avancement de la recherche sur la fusion nucléaire, qui résoudrait le problème des déchets, argument principal contre le nucléaire.

Un second étudiant s'interroge sur les dispositifs d'accompagnement des nouveaux arrivants en interne.

- **Fusion nucléaire**

Pascal ENGELVIN (Framatome) indique que la fusion nucléaire est encore une technologie à l'étape de recherche et développement (R&D), dont on ne sait pas quand elle sera exploitable.

- **Accompagnement des nouvelles recrues**

Benoît SANCHEZ (Framatome) indique que les nouvelles recrues sont placées en doublon avec des employés pour être formées, avant d'être placées sur le nouvel atelier.

Pascal ENGELVIN (Framatome) indique que le sujet est bien identifié en amont du projet, pour placer les employés en compagnonnage avant qu'ils soient autonomes.

5. Conclusion

Les garants de la concertation remercient l'équipe pédagogique de l'IUT ainsi que les élèves pour leur participation à cette rencontre et les invitent à participer à la concertation qui se poursuit jusqu'au 27 juillet.

ANNEXE : Contenu des grilles de questionnement complétées par les étudiants

Le tableau ci-dessous réunit les contributions de l'ensemble des groupes de travail, telles qu'inscrites par les participants dans les grilles de travail mises à leur disposition pendant cette séquence de travail en sous-groupes.

Thématique : L'opportunité du projet			
	Questions	Avis/observations	Propositions
	<p>Ce projet vous semble-t-il opportun compte tenu du contexte international, national et local dans lequel il émerge ?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pas de peur vis-à-vis de l'élection d'un nouveau président réticent au nucléaire ? - Que se passe-t-il si le prochain président annule le projet ? - Quels effets ce projet aura-t-il sur l'économie ? - D'autres pays sont-ils prêts à suivre la France dans cette démarche ? - Au niveau local, est-ce possible que ce projet redynamise la ville ? Car hormis son attrait industriel, le Creusot est une ville relativement en déclin - Quels sont les pays concernés ? - Quels sont les objectifs à l'échelle internationale, nationale et locale ? - Dans le cadre où le nucléaire est controversé pensez-vous qu'il existe des risques de disparition de l'énergie nucléaire et donc de la perte du projet ? 	<ul style="list-style-type: none"> - Oui, de plus la guerre peut éclater à tout moment, autant se sécuriser au plus tôt, pouvoir gérer et maintenir nos centrales semble primordial - Oui, cela permet de sécuriser notre production pour le futur - C'est très bien de viser l'indépendance - Je n'ai aucune idée des problèmes que l'on rencontre dans le nucléaire. Un outillage adapté voudrait sûrement dire plus de facilité, de sécurité - Compte tenu du contexte international actuel ce projet est important, pour pouvoir se débrouiller seul sans avoir l'aide d'autres pays - Oui, compte tenu des derniers événements internationaux l'importance de la sécurité à l'accès énergétique est primordial, surtout si cela est composé de nombreux avantages dans l'emploi et l'écologie - Être indépendants au niveau du nucléaire : Si c'est fait en Chine ou ailleurs, c'est plus sûr en cas de guerre de maintenir le ravitaillement en France - Oui, car il est important que la France puisse dépendre d'elle-même. Cela permet notamment de garder un savoir-faire au Creusot. - Ce projet semble apporter pour la région et devrait permettre la création de richesses et par conséquent améliorer les conditions de vie des locaux. - Le fait que Framatome agisse pour la souveraineté peut parler à la population - Avec une situation internationale de plus en plus tendue, ce projet fait sens 	<ul style="list-style-type: none"> - Montre aux habitants ce qu'apporte le projet, du point de vue financier, train de vie, etc.

		<ul style="list-style-type: none"> - Instabilité politique à l'internationale, favorable à la centralisation de la production en France - Le Creusot, environnement industriel favorable à la mise en place du projet - Sécurité, stabilité, développement économique - C'est une bonne opportunité au vu de l'augmentation de la consommation d'électricité 	
<p>Quelles opportunités ou difficultés identifiez-vous pour la mise en œuvre de ce projet sur le territoire ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Comment bien introduire un bâtiment aussi haut au milieu d'une ville ? - Y a-t-il des problèmes à cause de matériaux non renouvelables ? - Quel sera l'impact sur l'immobilier aux alentours ? - Passer au milieu d'environnement totalement sauvage, ne serait-ce pas un peu dommage alors que l'on peut suivre les routes ? - Est-ce que le Creusot sera reconnu à une plus grande échelle avec la mise en place de ce projet ? - Le Creusot est-il le bon emplacement ? - Comment régler les nuisances sonores ? - Comment assurer à la population environnante et globale le respect écologique et le respect 	<ul style="list-style-type: none"> - Création d'emplois, renaissance de la ville du Creusot - Difficultés liées au raccordement électrique - Opportunités : création de nouveaux emplois ; difficultés : respect des contraintes environnementales - Opportunités : l'emploi, le secteur ; difficultés : le temps malgré la marge - Le Creusot est déjà une ville très industrialisée, les infrastructures sont déjà plus ou moins adaptées - Respecter l'environnement sera le plus gros défi, suivi de donner l'envie aux nouvelles générations d'être au Creusot - L'implantation visuelle du projet, bien que subjective, pourrait poser problème aux habitants alentours - Reloger la faune est un gros défi - Pour les gars d'ici ça facilite la mobilité : acquérir des compétences ; faciliter les mobilités ; faire plus de diffusion - Difficultés par rapport aux riverains qui pourraient être dérangés / être contre le projet - Redynamiser la ville car plus de gens - Déjà beaucoup de compétition dans l'industrie au Creusot - Une dynamique d'emploi en plus - Plus d'opportunités pour les étudiants en alternance ou en stage 	<ul style="list-style-type: none"> - Valoriser le projet, faire une remise sur les factures d'énergie pour les habitants - Construire les bâtiments sous terre ou semi-enterrés

	<p>sonore et visuel face aux impacts du projet ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Les normes face à l'environnement figurent comme une difficulté pour la mise en place de ce projet, cependant on remarque que Framatome se penche sur ce sujet - On est dans une période où le climat compte beaucoup donc le nucléaire est pas mal envisagé pour la production de notre énergie, ce qui est un plus pour le projet. - Risque si le projet est abandonné, beaucoup de temps sera perdu - Opportunité : ville industrielle, d'autres ont déjà réussi - Projet peu connu si l'on n'est pas dans Forge+ - Difficulté pour le raccordement électrique, si les personnes ne sont pas d'accord pour que les câbles passent sous leurs terrains 	
<p>Les dispositifs de formation et de recrutement en place vous paraissent-ils suffisants pour répondre aux besoins du projet ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Quels sont les dispositifs de formation et de recrutement déjà en place ? - Allez-vous prendre des alternants ? Si oui, combien ? - Est-ce qu'il y aura assez de professionnels pour former les nouveaux employés ? - N'y a-t-il pas des enjeux existants du côté entreprises en termes de chantier ou de production ? - Est-ce que ce type de projet en plus d'ouvrir plus d'opportunités d'emplois inclurait des offres de stages ou d'alternances ? - Vu que c'est un nouveau site, est-ce que ce nouveau 	<ul style="list-style-type: none"> - Manque de communication autour des formations spécialisées pour les forges - Oui les centres de formation existants me semblent adaptés - Oui cet aspect du projet me semble bien articulé avec le nombre de centres de formations, études, et poursuite d'études - Pour les étudiants d'ici ça facilite les mobilités et met en pratique leurs compétences - Manque de contact direct avec les employeurs, manque d'accès rapide et facile aux offres présentes sur le marché de l'emploi - Le projet semble vraiment ambitieux avec un budget d'un demi-milliard d'euros, il faut donc plus de recrutement 	<ul style="list-style-type: none"> - Plus de publicité, d'affiches, d'infos en ligne, meilleurs salaires - Plus de formations sur le nucléaire pourraient être mises en place - Avoir des sites de formation qui se rapprochent du secteur industriel - Le Creusot est un bassin industriel où de nombreuses personnes souhaitent vivre pour longtemps et c'est donc selon moi une bonne idée d'embaucher un

	<p>site concernera la main d'œuvre déjà présente au Creusot ou une nouvelle ?</p> <ul style="list-style-type: none"> - A partir de quand est-ce que le recrutement des équipes va commencer ? - Vu que le projet est nouveau, est-ce qu'il y aura un gros turn-over sur les équipes ? - Est-ce que ces dispositifs correspondent aux attentes ou aux besoins actuels de Framatome et des postulants ? - Comment faire connaître les propositions d'emplois de Framatome ? - Le secteur de l'industrie paraît-il attractif à la population ? - Les formations industrielles forment-elles assez de professionnels pour répondre à la demande ? - Quelles sont les actions déjà mises en place et prévues pour le futur ? 		<p>maximum localement</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voir les avantages des différents postes - Agir plus pour la préservation de l'environnement et le bien-être - La surconsommation des éléments toxiques (gaz toxiques) qui sont préjudiciables à l'atmosphère pourront être des éléments à prendre en compte - Lancer des sondages avec les avis des consommateurs et propositions - Faire des études plus profondes et actuelles sur les autres domaines de marketing - Partager des annonces sur les réseaux sociaux
--	--	--	---

Quelles actions vous paraîtraient nécessaires pour faciliter le recrutement de Framatome sur ce projet ?

Uniquement des suggestions faites par les participants :

- Faire des entretiens directement à l'IUT
- Répondre aux demandes d'alternances
- Augmenter la visibilité de Framatome sur les réseaux sociaux
- Des visites dans les universités et les lieux de culture, des visites d'entreprise pour les étudiants
- La présentation d'un maximum d'avantages pour les salariés, plus que le minimum légal
- Mettre en avant la nouveauté, l'innovation ; l'impact environnemental ; la stabilité de l'emploi
- Créer des partenariats avec les écoles de la région pour adapter au mieux les formations afin d'obtenir des profils plus spécialisés
- Visites d'entreprises et présentation des différents projets afin que les gens s'y intéressent plus
- Venir en parler dans les infos
- Des activités afin de cultiver les élèves dès la seconde à propos du nucléaire pourraient écarter leurs craintes vis-à-vis du nucléaire et mieux les orienter
- L'alternance, la meilleure passerelle pour se spécialiser et être performant dans l'entreprise
- Poster des nouvelles du projet régulièrement pour motiver les gens à vouloir ces nouveaux emplois
- Je trouve que l'industrie dans les différentes promotions télévisuelles paraît trop abstraite → envie de concret
- L'industrie ne parle pas assez, dans les réseaux sociaux ou autres l'image de l'industrie est souvent mal vue à cause des films, documentaires etc.
- 240 emplois : promotion auprès des IUT et autres formations industrielles
- Promotions publicitaires (arrêts de bus/TV/réseaux sociaux)
- Publicité sur les réseaux sociaux (insta, tiktok)
- Aller au contact des étudiants comme aujourd'hui

