

Comment peut-on définir une idéologie ?

Veuillez choisir au moins une réponse.

- ☐ a. Une doctrine économique basée sur les chiffres
- ☐ b. Un ensemble de principes religieux
- ☒ c. Un système d'idées
- ☐ d. Un système politique autoritaire

En quoi le développement durable serait favorable à l'ingénierie ?

Veillez choisir au moins une réponse.

- ☒ a. Comme le développement et l'innovation peuvent protéger le public, mais qu'il faut limiter la croissance pour protéger l'environnement, le développement durable est un bon entre-deux
- ☐ b. L'ingénierie n'est pas affectée par le développement durable
- ☐ c. L'ingénierie est un domaine qui profite de la croissance et du développement technologique
- ☐ d. Le développement durable empêche toute forme d'innovation technologique

Pourquoi peut-on dire que le développement durable et la décroissance s'opposent ?

Veillez choisir au moins une réponse.

- ☐ a. La décroissance et le DD sont deux concepts identiques visant à maximiser la production
- ☒ b. La décroissance est une option plus « extrême », alors que le DD tente de trouver un équilibre entre préservation de l'environnement et croissance économique
- ☐ c. Le DD prône l'arrêt total de la croissance économique, contrairement à la décroissance
- ☒ d. Le Développement durable (DD) reste dans une logique capitaliste alors que la décroissance déconstruit cette idée

En quoi la décroissance peut-elle être favorable à l'ingénierie ?

Veuillez choisir au moins une réponse.

- ☐ a. Elle conduit à l'abandon des nouvelles technologies
- ☐ b. Elle permet d'augmenter la production industrielle
- ☐ c. Elle favorise la compétitivité sur les marchés mondiaux
- ☒ d. Elle serait une réponse concrète à l'article 2.01 du Code de déontologie de l'OIQ car le devoir premier de l'ingénieur c'est le respect de l'environnement et de l'humain, et représente une issue pour réaliser ce devoir



Pourquoi la décroissance pourrait-elle nuire à l'ingénierie ?

Veuillez choisir au moins une réponse.

- ☒ a. Puisque l'ingénierie est un domaine qui profite de la croissance et du développement technologique, la décroissance ne serait pas profitable au domaine
- ☒ b. La décroissance pourrait provoquer la fin du domaine ou le ralentissement inquiétant de l'ingénierie
- ☐ c. La décroissance permettrait à l'ingénierie de se recentrer sur l'essentiel
- ☐ d. La décroissance renforcerait la recherche en ingénierie en réduisant les investissements inutiles

Si le développement durable est une « idéologie », à quelle autre idéologie s'oppose-t-elle et pourquoi s'y oppose-t-elle ?

Veuillez choisir au moins une réponse.

- ☒ a. Le capitalisme sauvage, car il privilégie la croissance économique à tout prix, souvent au détriment de l'environnement et du bien-être social
- ☐ b. Le développement durable s'oppose à la science-fiction, car cette dernière imagine des mondes où la technologie résout tous les problèmes sans se soucier de l'environnement
- ☐ c. Le productivisme, car il favorise une augmentation constante de la production sans se soucier des limites écologiques
- ☐ d. La décroissance, car elle considère que la croissance économique perpétuelle est incompatible avec la protection de la planète



Quel dilemme Yves-Marie Abraham met-il en lumière dans la citation suivante ?

« Force est bien de constater aujourd'hui que l'idéologie du "développement durable", quelle que soit la pureté des intentions de ses partisans, a retardé ou même empêché une vraie prise de conscience de la gravité de la situation. Cela dit, l'absence de remise en question de la course à la croissance tient aussi au fait que, pour quiconque vit dans le monde capitaliste, il est très difficile et coûteux de ne pas courir [...] Comment alors se sortir de ce piège, que nous avons nous-mêmes creusé ? »

(Extrait tiré d'Yves-Marie Abraham, *Préface à Les limites à la croissance*, p. 13)

Veuillez choisir au moins une réponse.

- ☐ a. Le dilemme entre la course à l'innovation technologique et le maintien des traditions
- ☐ b. Le dilemme entre le développement durable et la nécessité d'accélérer la croissance économique
- ☐ c. Le dilemme entre les politiques publiques et les intérêts privés
- ☒ d. Le dilemme entre la logique de croissance capitaliste et la nécessité de stopper la croissance pour préserver l'environnement
- ☐ e. Le dilemme entre la mondialisation et la protection des cultures locales