

Examen 2020-21

Plan: [G25] ACCESO A GRADO PARA MAYORES DE 25

Asignatura: [537] Francés

Profesor: Richard Mababu Mukiur

Fecha: 24/03/2021 Horario peninsular 13:30 a 14:30



Pegatina del Estudiante

Espacio para la pegatina de su hoja de etiquetas correspondiente a la asignatura indicada en la cabecera del examen:

Calificación

Indicaciones de carácter general:

- Comprueba que el plan y la asignatura corresponden a la asignatura de la cual estás matriculado.
- No se puede abandonar el aula de examen antes de que hayan transcurrido los 15 minutos posteriores a la hora de comienzo de la prueba.
- No debes utilizar lápiz para responder.
- No se puede responder en hojas adicionales a las que se incluyen en este examen.

Indicaciones específicas:

- Haga una primera lectura cuidadosa del texto y de las preguntas. Lea una segunda vez y conteste a las preguntas.
- Todas las contestaciones deberán ser en francés aplicando las normas ortográficas en vigor. Por favor, escribe en modo legible.
- No se puede utilizar diccionario ni ningún otro tipo de material.
- Hay espacio reservado para borrador y anotaciones personales de los alumnos al final del examen. No se corregirá contenido de ese espacio de borrador.

L'exploitation privée des ressources de l'espace autorisée au Luxembourg

La loi qui permet aux sociétés établies au Grand-Duché d'extraire et de s'approprier des ressources spatiales - métaux, hydrocarbures ou eau- est entrée en vigueur ce mardi.

Faut-il privatiser les ressources spatiales? Oui, du moins selon le Luxembourg, qui s'est doté d'un cadre légal pour le permettre. Le texte de loi, adopté en juillet dernier, est entré en vigueur ce mardi 1er août.

Il permet aux sociétés établies au Grand-Duché d'extraire et de s'approprier des ressources spatiales-métaux, hydrocarbures ou eau- sur la Lune, d'autres planètes du système Solaire voire sur des astéroïdes proches de nous. Ces compagnies pourraient ensuite les ramener sur Terre ou les utiliser pour construire des bases d'où pourrait partir une exploration spatiale plus lointaine.

La glace des astéroïdes pour refaire le plein des satellites

Interrogé par France Info, Etienne Schneider, ex-patron de l'Agence spatiale européenne et vice-Premier ministre luxembourgeois rappelle qu'il y a "quelque 14 000 objets célestes qui tournent autour de la Terre et qui sont accessibles [...] on estime qu'une dizaine de pourcents de ces objets ont une vraie valeur".

Mais la priorité, selon lui, c'est "la glace qui se trouve sur la Lune ou sur les astéroïdes qu'on va utiliser pour la transformer par exemple en hydrogène, qui sera nécessaire à refaire le plein des satellites qui se trouvent autour de la Terre". Un *business model* "très concret", estime-t-il, puisqu'il y a déjà des contrats signés avec des entreprises pour exploiter la glace "qui a une valeur énorme."

L'Union européenne pas unanime

Conscient des problèmes soulevés par ce genre d'initiative -et détaillés dans de nombreux ouvrages de science-fiction, d'*Universal War* à la *Saga du Commonwealth*- Etienne Schneider tente de rassurer ses partenaires européens en assurant que ces futures activités seront réglementées. "On ne veut pas avoir des *space cowboys* qui font n'importe quoi dans l'espace", explique-t-il à France Info.

Car le projet luxembourgeois est loin de faire l'unanimité dans la communauté scientifique mais aussi en Europe. "Plusieurs Etats membres de l'Union européenne ne vont pas dans ce sens-là", confiait à l'AFP, en juillet dernier, un scientifique européen souhaitant garder l'anonymat.

"Quand on dit qu'on peut avoir accès à tous les matériaux à l'avenir, on ouvre la boîte de Pandore vers un gaspillage des ressources et la fin du recyclage parce qu'on se dit qu'on en aura autant qu'on le souhaite", soulignait le même scientifique.

Victor Garcia, www.l'express.fr, publié le 01/08/2017

1. **Dites si c'est vrai ou faux, d'après le texte. Vous devez justifier obligatoirement votre réponse avec des phrases du texte: (2 points)**

a. L'exploitation des ressources de l'espace est orientée vers la conquête spatiale.

Vrai

Faux

Justification:

.....

.....

.....

.....

b. La conquête spatiale va permettre aux humains d'être plus sensible vis-à-vis des problèmes environnementaux:

Vrai

Faux

Justification:

.....

.....

.....

.....

2. Expliquez en deux ou trois lignes avec vos propres mots le sens de la phrase suivante: (2 points)

"On ne veut pas avoir des *space cowboys* qui font n'importe quoi dans l'espace" (lignes 20-21)

.....

.....

.....

.....

3. Trouvez, d'après le contexte, des synonymes et des antonymes: (1 point)

- Remplir le réservoir d'essence (paragraphe n°5) =
- Évoquer une question (paragraphe n°6) =
- Inquiéter (paragraphe n°6) ≠
- Épargne (paragraphe n°8) ≠

4. Choisissez l'option correcte: (2points)

- Je ne crois pas que tu effrayé.
es – est – sois
- Il espère qu'il de bonnes décisions.
prenne – prendra – prend
-15 ans que je suis médecin.
Depuis – Ça fait – Pendant
- En général, nous déjeunons 10 minutes.
en – pour – il y a
- actrice est insupportable.
Cet – Cette – Ce
- On va Pays-Bas.
à – au – aux
- S'il gagnait au loto, il en voyage.
partira – partait – partirait
- Hier, s'il avait fait beau, je à la plage.
serais allé – aurais allé – serai allé

5. Écrivez un court texte (entre 100 et 120 mots): (3 points)

L'espace est-il l'avenir de l'homme?

HOJA DE BORRADOR