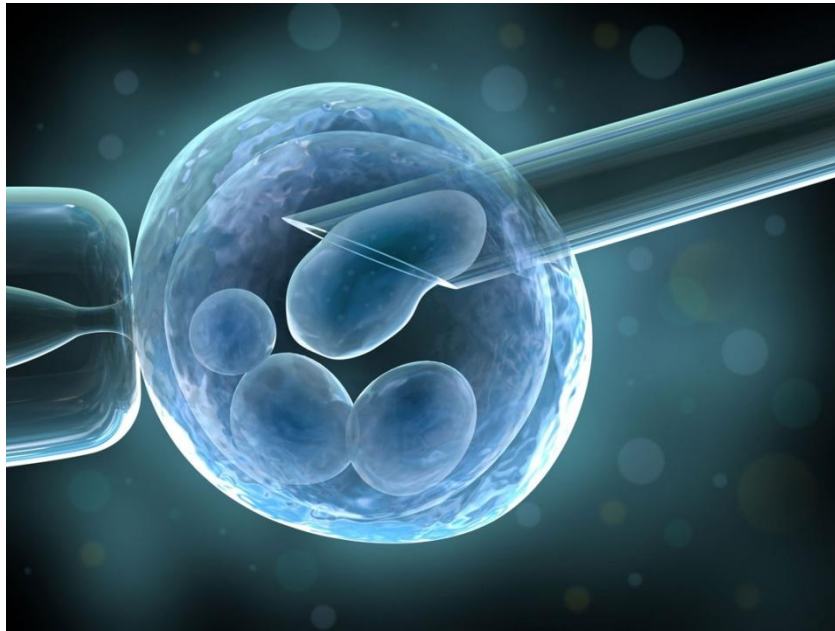


> Objet : Centre de clonage

> Journaliste : Jaina

24h au Centre de Clonage



Centre de clonage – Niveau -1

Heure : 4H11

Cette sensation de froid... Je frissonne alors que quelques impulsions électriques remontent le long de mon échine.

> Transfert IA – 100%

Le message clignote depuis un moment dans le coin supérieur gauche de mon champ de vision. Les souvenirs affluent... les souterrains... le rat mutant...

> Scan Système en cours... 1/3

Je regarde, impuissante la pièce immaculée, tellement surexposée que mes capteurs optiques filtrent la lumière quasiment à leur maximum. Pourquoi suis-je descendue là-bas... Je soupire, piégée encore quelques instants dans un corps métallique étranger, bien qu'il semble similaire au dernier.

> Initialisation Système Périphérique...

Je sens les picotements familiers aux extrémités de mes doigts, que j'active un par un. Tout semble parfait. Un bourdonnement s'élève alors que le support sur lequel je repose s'abaisse, dévoilant devant moi une porte aussi sobre que la pièce qui l'entoure.

> *Systeme operationnel*

Un câble se détache d'un des ports de mon avant bras et se rétracte par une ouverture automatiquement obturée. Je repère à mes côtés, une tablette roulante sur laquelle se trouvent mes effets personnels. Je troque ma tenue de patient contre mon blouson noir, y pince mon badge de journaliste et colle mon Pulseur à ma ceinture avant d'enfiler mon havresac sur le dos. Je me dirige d'un pas encore incertain vers la porte. Il est 5h27, je me trouve dans les locaux du Centre de Clonage. Autour de moi, chercheurs, techniciens et autres personnels fourmillent. Mon instinct professionnel prend de suite le dessus.



Je flâne dans les couloirs, l'impression d'être invisible aux yeux de tous. J'atterris presque par hasard devant le bureau des RH (*Ndlr Ressources Humaines*). Je toque à la porte vitrée entrouverte et passe ma tête bleue par l'entrebâillement.

- Bonjour ! Jaina, journaliste au DCNews. Serait-il possible de prendre rendez-vous pour...

L'Orc(esse ?) qui se tient derrière le bureau me coupe sèchement, café à la main, communicateur dans l'autre.

- Demandez au bureau E25.

Je gratifie l'Orc(esse ?) d'un sourire avant de chercher le dit bureau que je finis par dénicher au bout d'une heure. Un Vautour en blouse blanche lève le bec à ma venue, visiblement plongé dans quelques documents administratifs.

Centre de clonage – Niveau -1

Heure : 6H42

> Interview Dr E. Pritchard

Le centre de clonage ne fait pas partie des Organisations Impériales, ne bénéficie donc pas d'un capital provenant de l'Imperium. Les sauvegardes relativement régulières des citoyens suffisent-elles à subvenir au besoin en énergie, matériels, entretien, expérimentations ?

- Le centre de clonage est un organe particulièrement sensible de l'Imperium et afin de ne pas le soumettre au côté versatile de l'humeur des vies conscientes, l'Empereur a décidé il y a déjà des décennies d'automatiser intégralement le processus de clonage et d'éveil ainsi que les considérations démographiques. Les sauvegardes régulières permettent même un surplus de sécurité car la technologie a fait son chemin et le processus coûte de moins en moins cher. Ces surplus de trésoreries vont à la DAI et alimentent notre économie tout en permettant un fond de sécurité au cas où il y aurait un pic de nécessité de clonage. Le seul point d'ombre provient de l'énergie mais étant soumise au secret d'état à ce niveau je ne peux vous en révéler d'avantage.

A partie de quoi recréer une nouvelle "version" du citoyen fraîchement descendu ? Comment se déroule la "maturation" accélérée ? Avez-vous une "réserve d'embryons" d'avance ?

- La nouvelle version du citoyen se fait à partir d'un clone déjà mûri. En fait pour tout individu existant, il y a déjà un clone potentiellement actif maintenu en stase et lorsque l'individu meurt, un autre clone est créé. La maturation accélérée se fait au moyen d'hormones et d'impulsions électriques contrôlées. Le processus est complexe et je n'ai que des connaissances de base à ce sujet, néanmoins je peux vous dire que le matériel de base est un bassin de cellules souches cryogénisées pour chaque individu et que l'individu cloné aura le même âge cellulaire qu'au moment où il a effectué sa sauvegarde.



Comment les scientifiques prélèvent-ils les cellules souches des personnes mortes pour la première fois et comment les récupèrent-ils ? A partir de la première sauvegarde ? Mais si aucune sauvegarde préalable n'a été faite ?

- Les cellules souches primaires sont récupérées bien avant la première mort, peu avant l'éveil du nemo intra. Si aucune sauvegarde n'a été faite, alors l'individu sera recréé exactement identique à son état lors de son éveil.

Lorsqu'une personne "se sauvegarde" que fait-elle concrètement?

- Lorsqu'une personne se sauvegarde techniquement, elle collecte ses informations géniques, métaboliques et psychiques via les implants de base qui transmettent ces données au terminal du centre de clonage.

Comment se déroule la "téléportation" du citoyen ayant souscrit à cette option de l'assurance ? un implant, une signature sont-ils présent sur le sujet ?

- Lors de chaque création de corps, sont implantés certains composants permettant par exemple la lecture des capacités physiques ou la reconnaissance de l'ID de chaque individu, même si la carte d'identité est un moyen plus rapide de vérification. Parmi ces composants se trouve un système de téléportation faible volume ne pouvant servir qu'une seule et unique fois. Ce système à la mort de l'individu enclenche une apoptose généralisée, compresse les données mémorielles et métaboliques, puis effectue le saut. A noter que cette téléportation fonctionne différemment de nos T-Cast, il ne s'agit pas de dématérialisation/rematérialisation mais d'un déplacement selon la théorie quantique, d'où la nécessité d'un volume particulièrement restreint utilisant une accumulation d'énergie métabolique au cours de la vie du sujet. Petit élément concernant l'assurance sur le matériel, il s'agit d'un survoltage de l'implant effectuant le saut. Ce dernier à la mort effectue un saut beaucoup volumineux qui tuerait n'importe quel être biologique ou non mais préserve en partie le matériel qui ne subit que des détériorations liées au saut.

Après téléportation du corps, une fois arrivé au centre de clonage, il y a incinération ?

- Après téléportation du corps en piteux état en cas de souscription APM, par le passé il y avait en effet incinération pour récupérer l'énergie. C'était un peu barbare... actuellement il s'agit d'une réassimilation des cellules encore vivantes via un bouillon bactérien

Ce bouillon servira pour le prochain clone ??

- Il y servira en partie, les principes sont complexes, mais considérez ça comme un catalyseur de création de clone.

Quand est-il des androïdes ? Ils ne sont pas biologiques... Y a-t-il donc un service approprié ? Chacun semble unique, améliorations personnalisées... Partez-vous du corps d'origine ou en recréez-vous un et transférez l'IA, parfois complexe dans ce dernier ?

- Les androïdes sont intégralement recréés et l'IA se télécharge dans le module de téléportation

Quelle est la fréquentation moyenne du centre de clonage par jour ?

- Au vu du surplus arrivant dans les caisses de la DI, je dirai que la fréquentation est importante mais n'ai pas d'autres données à vous communiquer.

Le centre de clonage a-t-il d'autres "secteurs d'activités" autre que le clonage ? Des recherches en cours ?

- Le centre de clonage n'a pas d'autres secteurs d'activité, mais les recherches continuent pour améliorer les principes de clonage et trouver le moyen de contourner ou repousser la limite de longévité cellulaire.

Centre de clonage – Niveau 0

Heure : 10H11

Je sors du Centre de Clonage, interview en poche. Mais certaines questions ne sont pas élucidées... J'ouvre mon AITL et lance une série de messages, parcourant ma liste de contact. Je le remets à ma ceinture et me lance à la rencontre de quelques citoyens.

DCNews – Bureau

Heure : 23H08

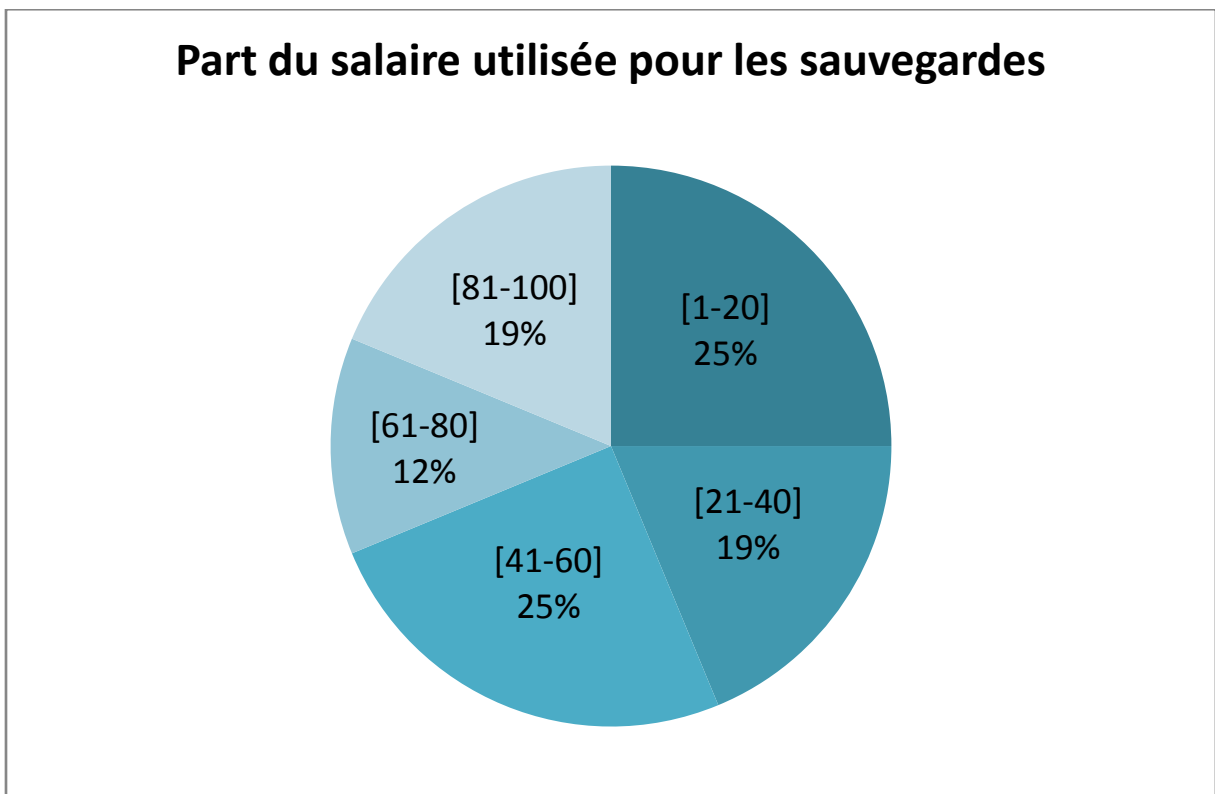
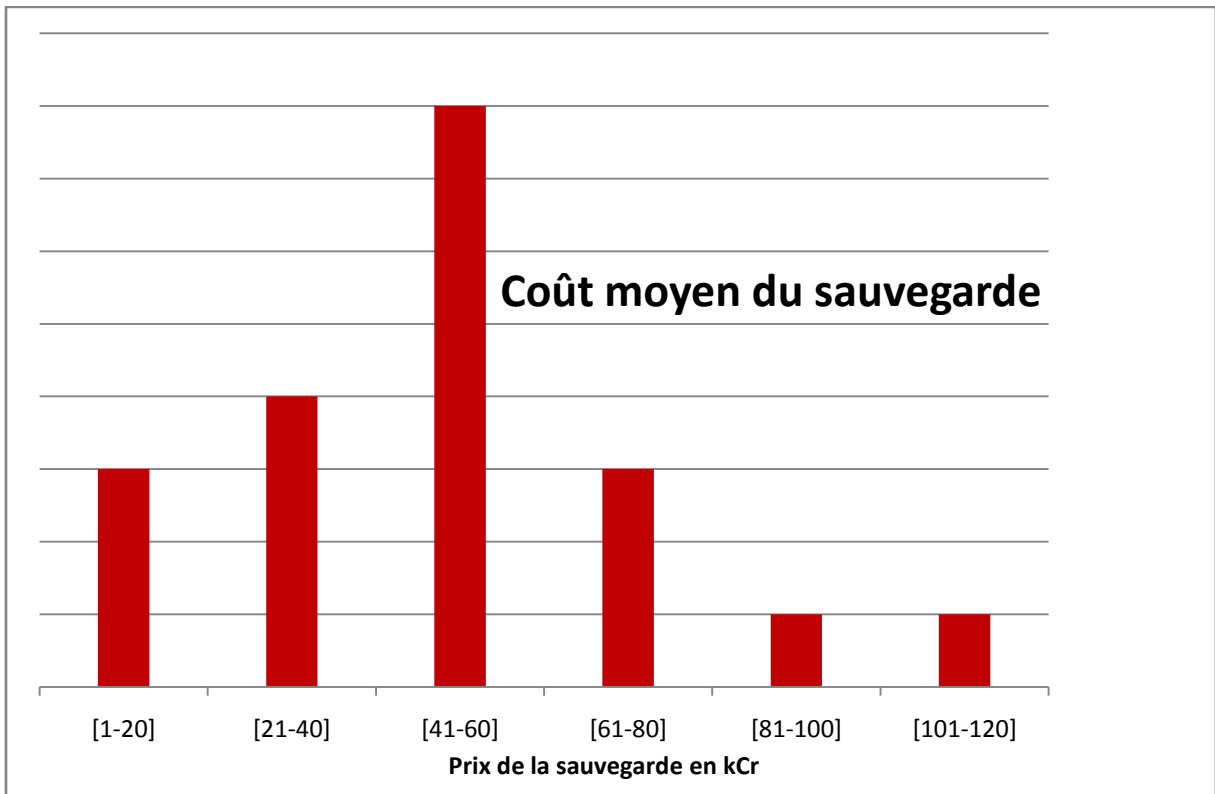
La petite lampe de mon bureau perce les ténèbres qui m'enveloppent. La journée a été longue. J'ai enfin rentré toutes les données du sondage. Je regarde les hologrammes, projetés via mon deck. La majorité des civilis, au sens large, côtoyant les rues de DC estime que le coût des sauvegardes est bien trop onéreux. Mais c'est le prix à payer pour survivre à DC. Si la plupart des civilis s'y résigne, c'est qu'ils en perçoivent, je cite, le côté "utile"... Les autres ont d'autres priorités, sauvegardant leurs caractéristiques au gré de leur porte monnaie, se contentant parfois d'une copie souvent désuée. Il faut dire que le coût d'une sauvegarde d'un citoyen lambda s'élève à 50 kCr (Figure 1.) et 1/5 d'entre eux y réserve la totalité de leurs économies, 1/4 en dépense la moitié (Figure 2.). Les citoyens travaillent donc comme des acharnés ? Cela semble en tout cas la tendance, à en juger le choix des assurances. Bien que la téléportation, garantissant la préservation des effets personnels en cas d'accidents imprévus domine, les civilis préfèrent assurer leur chaise plutôt que leur toit (Figure 3.).

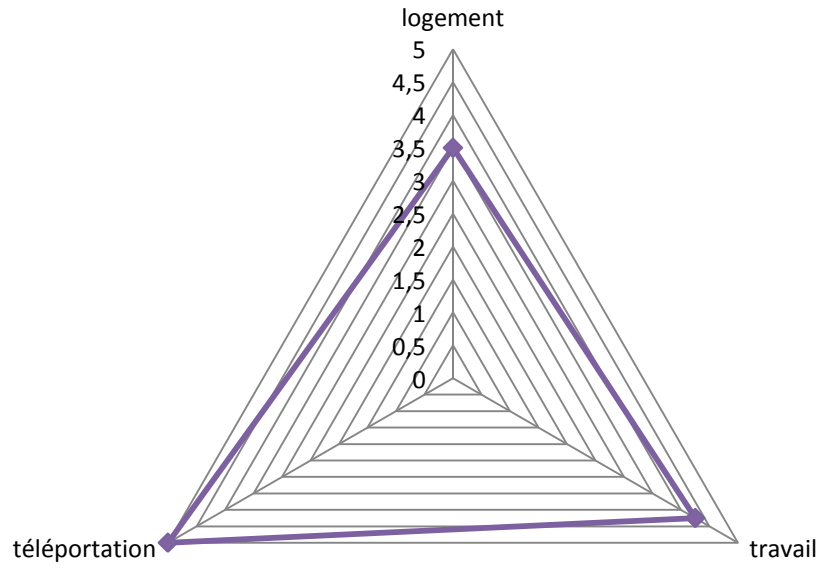
DCNews – Bureau

Heure : 23H58

J'éteins la lumière de mon bureau et quitte le DCNews. Je prends tranquillement le chemin de ma villa. Je n'ai à peine le temps d'entrevoir l'éclat furtif du carreau qui perfore mon front. Je tombe à genoux alors qu'un grésillement et une odeur d'azote s'élèvent. Deux autres carreaux transpercent mon épiderme synthétique à des endroits stratégiques. La ville commence à valser autour de moi. Je n'ai à peine le temps de comprendre ce qui m'arrive avant de griller. Centre de clonage, me revoilà...

Annexe





Choix des assurances