Le petit gauss

mardi 15 mai 2018
0,80€
N°1

Une laborantine dévoilant les secrets de son métier passionnant.

Un volcan explosif, l'Etna :prévision et prévention.

Le monoxyde de carbone le danger de toujours.

Les liberté dans le monde, sont-elles en danger ?

Le mystère des Laborantins

Le mardi 13 mars, la classe de 4°A est allée par petit groupe interviewer Mme Destruhaut Laëtitia, une laborantine.

Pourquoi ce métier vous a-t-il intéressé ?

Ce métier m'a intéressé car il y a beaucoup de polyvalence, des tâches à respecter et il faut aimer le contact avec les gens.

Depuis combien de temps exercez-vous ce métier ?

Je pratique ce métier depuis 14ans .

Que faites-vous comme analyse ?

Nous faisons plusieurs analyses comme des prises de sang, le dosage du sucre dans le sang et de nombreuses autres analyses, mais toutes ces analyses sont propres au corps humain.

Faites-vous des analyses pour aider la médecine ?

Non nous ne faisons pas d'analyse pour aider la médecine.

Quel bac avez-vous fait pour faire ce métier ?

Pour faire le métier de laborantin, il faut avoir un bac BTS pour pouvoir faire 1an de formation analyse bio.

Combien d'heures faites-vous par semaines ?

Nous travaillons entre 35 et 39h par semaine, le samedi inclus .

Quelle est la fourchette de salaire pour un laborantin ?

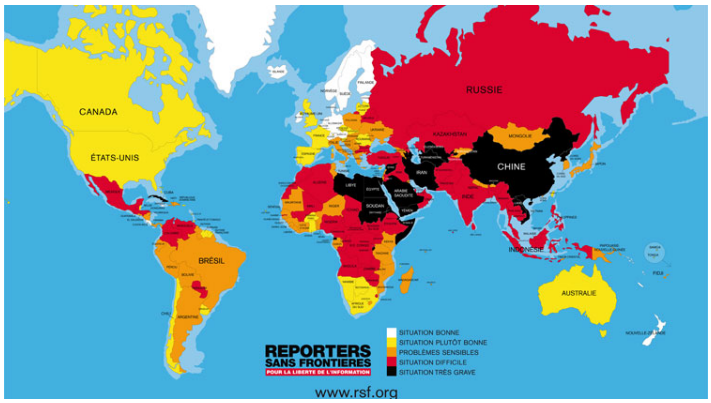
La fourchette de salaire mensuel dépend du poste de travail. En début de carrière, c'est environ 1200€ net sinon c'est à peu près 1400€ net.

Anaïs.M Raymond.R

La liberté d'expression gravement atteinte en Jordanie

Un journaliste jordanien nommé Nahed Hatter a été assassiné le dimanche 25 septembre 2016 en Jordanie. Il a été tué par un homme qui aurait ouvert le feu devant le tribunal à Abdali où il a été jugé

Il a reçu des menaces de morts plusieurs fois et a été arrêter le 13 août 2016 car il avait publier une caricature considérée comme offensante pour l'Islam. Il été poursuivi en justice pour « insulte à la religion » et « incitation à la discorde confessionnelle ».



L’Etna un volcan dangereux

L’Etna est située en Italie, en Sicile à proximité de Catane.Ce volcan est encore en activité.L’Etna est un volcan de type effusif. Ses fréquentes éruptions sont souvent accompagnées de grandes coulées de lave, mais elles ont rarement présenté un danger pour les zones habitées.
L’aléa est élevé car il est très actif . Des digues artificielles et des chenaux ont été creusés en aval pour détourner les coulées de lave ;en 1983 des coulées ont menacé Sapienza mais grâce a cette mesure la ville a été épargnée.L’Etna fait partie des volcans les plus surveillés au monde. Sur les flancs du volcan, de nombreux appareils mesurent en permanence les mouvements du sol :
-des sismomètre pour mesurer les microséismes
-des inclinomètres pour mesurer la déformation des pentes
La mesure de la déformation peut aussi se faire a partir d’image radar prise par un satellite.
D’autres phénomènes sont également surveillés :
- contrôle de l’écoulement de l’eau au niveau des sources
- augmentation de la température, émanations de gaz…
Il est donc possible, à partir de tous ces signes précurseurs, de prévoir une éruption volcanique et de prévenir les populations.

Le monoxyde de carbone, un danger pour la santé

Le monoxyde de carbone (CO) provient d’une combustion incomplète. Une combustion incomplète c’est quand il y a plus de gaz que de dioxygène. Celui-ci est très dangereux car si on le respire, il prend la place de l’oxygène dans notre corps. On ne peut pas le voir parce qu’il est sous forme de gaz.

Le monoxyde de carbone provoque des maux de tête, des nausées et des vomissements. En cas d’intoxication, il faut: aérer la pièce, évacuer les lieux et appeler les secours. Les principales causes d’émanations de monoxyde de carbone sont: les chauffages non électriques, les voitures à moteur à combustion, les appareils fonctionnant au gaz naturel ou au propane, les outils et les appareils fonctionnant à l’essence et les appareils de plein-air.
Pour éviter tous risques d’intoxication il faut: vérifier et entretenir les installations, tous les jours aérer la pièce pendant 10 minutes, respecter les consignes d’utilisation des appareils à combustion, placer impérativement les groupes électrogènes à l’extérieur et pour se chauffer ne jamais utiliser des appareils non destinés à cet usage.