

**CIFRED/UAC**

**ANNEE ACADEMIQUE : 2015-2016**

**DEUXIEME ANNEE DE MASTER 2**

**ENSEIGNANT : Dr TOSSOU Félicien**

**Epreuve de santé au travail**

**Durée : 2 heures**

Les deux sujets sont obligatoires. Les documents sont autorisés

**Sujet 1 : 12 points**

Le Conseil Municipal de votre localité a conçu un projet de développement communautaire salué par tous. C'est la création d'emploi aux nombreux diplômés sans emploi. Il s'agit d'une menuiserie moderne qui fait des meubles de tous genres.

La menuiserie emploie à temps plein une soixantaine de travailleurs des deux sexes. On y compte de jeunes femmes d'âge compris entre 20 et 35 ans.

On y travaille à l'air libre, sous des hangars et dans des bâtiments couverts de tôle. A côté des outils manuels qui sont pour la plupart électriques, on utilise des machines (scie électrique, dégauchisseuse ... ) On se sert de produits chimiques dont certains seraient très toxiques (vernis, peintures, hydrocarbures ...)

Plusieurs accidents mineurs surviennent sur les lieux de travail, notamment chez les jeunes de moins de 30 ans. Tout dernièrement, un cas de cancer du sang a été découvert chez un travailleur parti à la retraite il y a seulement 6 mois

**Travail à faire :**

***Inventorier les facteurs de risque environnementaux présents dans cette unité de production***

***Les accidents survenus aux jeunes travailleurs sont-ils des accidents du travail ? Donnez quelques conseils pour les éviter***

***Ce cancer diagnostiqué est-il assimilable à une maladie professionnelle? De quelles informations a-t-on besoin pour en faire une maladie professionnelle indemnisable ? Si tous les critères de maladie professionnelle indemnisable sont réunis, quelles démarches proposez-vous pour la réparer d'une part et pour la prévenir d'autre part chez les travailleurs et autres usagers (les fournisseurs et les clients) ?***

## **Sujet 2 : 8 points**

La succursale d'une industrie métallurgique européenne installée à Cotonou vient d'acquiescer des équipements lourds à installer. Un ouvrier spécialisé débarque de France pour cette mission et se présente à l'entreprise le lendemain de son arrivée. Son premier jour de travail, il commence à avoir des malaises, tombe en syncope et se retrouve à l'hôpital.

Vous faites partie d'une équipe d'experts chargé d'analyser ce qui s'est passé et de faire des propositions aux responsables de l'entreprise. On vous informe que la température de l'air était à 42°C avec une humidité à 80% et que le travail nécessitait d'importants efforts physiques.

### **Travail à faire**

***S'agit-il d'un accident ou d'une maladie ? Si c'est un accident est-ce un accident du travail ? Est-il lié à l'ambiance de travail ? Cet accident est-il évitable. Proposez quelques mesures préventives. Que doit-on faire pour que de pareilles situations ne se reproduisent***