

مباراة لبعض الوظائف الشاغرة في ملاك بلدية الميناء

مسابقة عملية في الطباعة على الكمبيوتر باللغة الإنكليزية أو الفرنسية

المدة: 30 دقيقة

لوظيفة: مدخل معلومات

HEALTH CARE AROUND THE WORLD

The quality of care in other developed countries is comparable with that in the United States—patients have access to similar drugs, diagnostic tests, and other technology for preventing, diagnosing, and treating disease. Patients in Canada, the United Kingdom, Western Europe, and Japan use primary care physicians for most health problems. Patients are sent to specialists for more serious conditions, and may receive care in hospitals and nursing homes.

The major difference is in the way other developed countries pay for health care. Private health insurance pays for most care in the United States. About 90 percent of Americans have private health insurance. Employers usually pay a portion of the premium, or cost, as part of the benefits provided to employees besides their salaries.

Most European countries have a national health insurance plan that provides free care. Taxes paid by citizens pay the cost. In Canada, the central government and the provinces share costs for medical care. Individuals usually contribute a certain amount through payroll deductions. The central government does not own most health care facilities in these countries. China and other countries have a completely socialized health care system. The government owns all health care facilities. Physicians and other health care personnel are government employees. The former Soviet Union established the world's first socialized medical system in the 1920s. But Russia and other independent republics, formed when the Soviet Union broke up in 1990, are experimenting with private health insurance and other financing methods.

Billions of people in developing countries suffer greatly because medical care is not readily available and is poor in quality. Governments in many poor countries in sub-Saharan Africa and Asia spend only a few dollars per person on health care each year. Trained people, equipment, and medicines needed to provide the most basic medical care are in grave shortage. Families in these countries typically earn only a few hundred dollars each year. They must rely on the government, international aid organizations, missions, or charities for health care.

Health care personnel and facilities are not evenly distributed among the world's population. Wealthy industrialized countries have more physicians and hospital beds per person than poorer developing countries. In the mid-1990s, the United States had one physician for every 400 people and Canada one per 454 persons. In comparison, the African country of Malawi had one physician per 45,736 people; Nigeria had one per 5,207 people; and India had one physician per 2,459 people. Hospital facilities are also distributed unequally. The United States has one hospital bed for every 244 people compared with one per 196 in Canada; one per 949 in Honduras; one per 1,252 in Haiti; and one per 1,270 in India. Major imbalances in the amount of money spent on health care also exist. The poorest

developing countries spent less than \$10 per person per year on health, compared to several thousand per person in developed countries.

MEDICAL RESEARCH

Research is one of the most important fields of medicine. It provides health care professionals with new knowledge and technology for better diagnosis, treatment, and prevention of disease.

Medical research often combines medicine with related fields of biology, and is called biomedical research. Research can be basic or applied. Basic, or fundamental, research has no immediate practical application. Basic cancer research, for instance, may try to identify gene mutations that turn a healthy cell malignant. While this information does not have immediate clinical value, it generates knowledge that often leads to better care for patients.

INFORMATIONS SUR LA SOURCE DE L'INCIDENT

On dispose d'informations variées qui se présentent sous des formes très diverses selon leur origine. Les systèmes d'exploitation enregistrent beaucoup de renseignements sur les opérations qu'ils effectuent. Les systèmes de sécurité enregistrent tout ce qui concerne les accès individuels aux systèmes, qu'ils soient physiques ou électroniques. Les bandes vidéo de surveillance peuvent fournir des enregistrements utiles sur les activités. On peut y ajouter divers journaux de bord comme ceux que l'administrateur du système tient à la main. Même les journaux de bord du téléphone peuvent être exploités lors d'un incident de sécurité.

Carnets de bord de l'incident

Tous ceux qui vont se trouver impliqués dans un incident de sécurité doivent ouvrir un carnet de bord aussitôt que l'incident est signalé et le renseigner au fur et à mesure de l'évolution de l'incident. On disposera ainsi plus tard de différents points de vue sur les mêmes événements, ce qui est nécessaire pour ne rien oublier. Si l'affaire doit se terminer en justice, ces carnets de bord pourront constituer la base de l'historique de l'incident.

Le carnet de bord doit être constitué par un cahier et non par des feuilles volantes afin d'éviter toute perte d'informations. La façon la plus simple de le tenir est d'y inscrire à la main les réservations qu'on peut être amené à faire. Ces annotations seront difficiles à altérer par la suite si on prend la peine de ne pas les faire au crayon, et toute tentative de modification ou de correction deviendra alors évidente. Des enregistrements audio et ou vidéo peuvent se révéler utiles et permettent d'économiser du temps.

Dans chaque entrée sur le carnet de bord, on doit trouver la date et l'heure, l'identification du système et une description détaillée de l'événement, jusqu'à des détails qui, sur le moment, peuvent sembler évidents. Si l'affaire vient en justice, ces détails pourront être importants six mois ou un an plus tard. Les notes prises dans un carnet de bord doivent être objectives. Toute spéculation, hypothèse ou justification doit être signalée comme telle, nettement dissociée de l'exposé strict des faits.

Notez les noms de tous ceux avec lesquels vous avez tenu des conversations au sujet de l'incident. Résumez les conversations en mettant en lumière les points les plus importants et les conclusions qui en sont ressorties. Un enregistrement au magnétophone des conversations peut être utile, mais il ne vous dispense pas de noter brièvement sur votre carnet de bord

l'existence de cet enregistrement. Les références croisées aux sources originales des informations sont inestimables lorsqu'on en arrive à la vérification des informations. Ces références doivent être suffisamment spécifiques pour permettre de retrouver les informations originales une fois que le temps s'est écoulé. Elles sont particulièrement utiles lorsqu'elles font référence à d'autres journaux de bord. Les faits importants tirés des journaux de bord des systèmes doivent pouvoir être localisés et vérifiés.

Journal de bord de l'assistance

L'assistance est un point de convergence de l'activité informatique d'une entreprise. D'où l'importance de ses journaux de bord, qui sont censés contenir la trace de tout problème significatif qui a été signalé.

بيروت في 2011/12/8

اللجنة الفاحصة