

**Important** : Dans le répertoire **Bac2018**, créez un dossier de travail en lui donnant comme nom, votre numéro d'inscription (6 chiffres) et dans lequel vous devez enregistrer tous les fichiers solutions de ce sujet.

On désire créer un site Web de sensibilisation aux dangers de la pollution. Le site est composé de deux pages. Pour cela, on demande de réaliser les opérations suivantes :

- I. À l'aide d'un logiciel de traitement d'image, créer les deux images ci-dessous et les enregistrer respectivement sous les noms "Image1.jpg" et "Image2.jpg".



Barème

4,00

- II. À l'aide d'un logiciel de montage vidéo :

1. Créer une séquence vidéo à partir des deux images "Image1.jpg" et "Image2.jpg".
2. Insérer une transition de votre choix entre les deux images.
3. Enregistrer la séquence vidéo résultat sous le nom "Planète"

4,00

- III. À l'aide d'un logiciel de création de pages Web :

1. Créer deux pages et les enregistrer respectivement sous les noms "Accueil" et "Types", sachant que :
  - ◆ la page "Accueil" comporte un titre et un texte donnés en *Annexe 1* et la vidéo produite dans la partie II,
  - ◆ la page "Types" comporte un titre et un texte donnés en *Annexe 2*.
2. Créer deux liens hypertextes, sous forme de boutons sensitifs, permettant de naviguer entre les deux pages.

1,50

4,50

4,00

2,00

#### Annexe 1

##### LES DANGERS DE LA POLLUTION

La pollution est l'introduction de polluants dans l'environnement. Elle altère d'une façon plus ou moins permanente le fonctionnement normal d'un écosystème.

La pollution, en plus de détruire les paysages et les milieux naturels, est aussi une source de problèmes de santé et environnementaux.

<Planète>

#### Annexe 2

##### LES TYPES DE POLLUTION

Il existe différents types de pollution. On peut citer :

- La pollution de l'air.
- La pollution du sol.
- La pollution de l'eau.
- La pollution sonore.
- Etc.

**NB** : Le style d'écriture, les couleurs du texte et des fonds des pages sont laissés au libre choix du candidat. Toutefois, ces opérations sont importantes dans l'évaluation du site.