## **EPREUVE : EPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHESE**

## Sujet: Création d'un Logo, d'un Badge et d'un Calendrier pour une Association

## PARTIE I : Techniques Graphiques et Artistiques (40 pts)

### Situation de vie :

Vous êtes étudiant en design graphique et devez travailler pour une association locale dédiée à la protection de l'environnement. Votre mission consiste à créer un logo, un badge et un calendrier promotionnel pour l'année à venir.

#### Contenus :

1. **Dessin de l’art artistique (20 pts)**
   * **Réalisation (10 pts)** : Créez une illustration originale qui pourrait servir de base pour le logo de l’association. Utilisez des techniques de dessin libre (crayon, aquarelle, etc.) pour exprimer les valeurs de l'association (écologie, solidarité).
   * **Analyse critique (10 pts)** : Rédigez une courte analyse expliquant vos choix artistiques, les éléments que vous avez inclus et comment ils représentent l’association.
2. **Dessin technique (20 pts)**
   * **Production (10 pts)** : Réalisez un dessin technique du logo, en incluant des détails comme les dimensions et les couleurs. Utilisez des lignes précises pour rendre le design clair.
   * **Explication des principes (10 pts)** : Expliquez les normes de représentation utilisées dans votre dessin technique du logo, y compris les choix de proportions et d'alignement.

### Total PARTIE I : 40 points

## PARTIE II : Design Graphique (30 pts)

### Situation de vie :

Après avoir finalisé le logo, vous devez maintenant concevoir un badge et un calendrier pour l'association.

#### Contenus :

1. **Format de document et d’impression (6 pts)**
   * Identifiez les formats appropriés pour le badge (par exemple, un format rond de 5 cm de diamètre) et le calendrier (A4 ou A3) et expliquez pourquoi ces formats sont adaptés.
2. **Typographie et mise en page (10 pts)**
   * Proposez une mise en page pour le calendrier, en intégrant le logo et les informations essentielles (mois, jours, événements).
   * Justifiez vos choix typographiques pour assurer la lisibilité et l’esthétique.
3. **Palettes de couleurs (6 pts)**
   * Créez une palette de couleurs adaptée pour le logo, le badge et le calendrier. Expliquez vos choix en lien avec les valeurs de l’association.
4. **Prise en main du logiciel Illustration (8 pts)**
   * Réalisez une illustration numérique du badge en utilisant un logiciel de design.
   * Présentez les outils utilisés et expliquez leur fonction dans la création du badge.

### Total PARTIE II : 30 points

## PARTIE III : Publication Assistée par Ordinateur (30 pts)

### Situation de vie :

Enfin, vous devez finaliser le calendrier et le badge en utilisant un logiciel de PAO.

#### Contenus :

1. **Traitement d’images (8 pts)**
   * Manipulez une image pour le calendrier (par exemple, une photo d'une activité de l'association) et expliquez les techniques de traitement utilisées (recadrage, ajustement des couleurs).
2. **Typographie et mise en page (8 pts)**
   * Créez la mise en page finale pour le calendrier en intégrant le logo et toutes les informations nécessaires.
   * Expliquez l'importance de la hiérarchie visuelle dans votre mise en page.
3. **Mise en forme d’un cas pratique (6 pts)**
   * Produisez le document finalisé du calendrier à partir des éléments fournis et expliquez votre approche dans la création.
4. **Interprétation d’une page publiée (4 pts)**
   * Analysez un exemple de calendrier existant, identifiant les éléments de design utilisés.
5. **Prise en main des logiciels de PAO (4 pts)**
   * Démontrer votre capacité à utiliser un logiciel de PAO (comme Adobe InDesign) pour créer le calendrier, en expliquant les fonctionnalités clés utilisées.