Projet Google Forms Interne

Objectif: Application de gestion de formulaire en ligne

1/ Permettre à un administrateur authentifié de pouvoir construire des formulaires questionsréponses en ligne avec les fonctionnalités :

- Créer, modifier, supprimer un formulaire. Un formulaire dispose d'un titre, d'une date début et d'une date fin (pour effectuer un délai de réponse, si pas de date de fin, pas de délai).
- Créer, modifier, supprimer des questions. Une question dispose d'un titre, d'un type et d'un mode rendu
- Choisir le type de réponse (réponse textuel, sélection simple, sélection multiple, oui-non, sélection parmi des images)
- Afficher un lien d'invitation unique pour le formulaire pour envoi à un utilisateur par email
- Le mode de rendu pour chaque question comporte plusieurs possibilités : graphique, comptage, moyenne).
 - O Dans le cas d'un comptage, c'est le nombre de valeurs écrites ou choisies avec un rendu sous forme de tableau.
 - Pour la moyenne, c'est le calcul de la moyenne sur des réponses numériques avec un rendu sous forme de tableau html.
 - Pour le mode graphique, il faut pouvoir sélectionner un type de graphique de rendu (histogramme, barres, camembert, courbes)
- L'administrateur pourra visualiser les résultats des réponses aux différents questionnaires sous forme de page html intégrant des tableaux et/ou graphiques pour chaque question ou sous forme d'un document pdf téléchargeable.
- Les utilisateurs peuvent répondre aux questions de manière anonyme ou en saisissant leur nom. L'administrateur peut donner la possibilité aux utilisateurs de répondre anonymement ou avec obligation de saisir un nom ou les deux.