

**\*\*Description du test : \*\***

Au sein de l'entreprise X, les commerciaux ont pour mission de convertir des prospects en clients. Pour ce faire, lors du premier contact, que ce soit par appel téléphonique ou par e-mail, ces commerciaux créent ce que nous appellerons ici des "Opportunités".

Pour qu'un prospect devienne client, son opportunité doit passer par plusieurs étapes : PROSPECT - EN DISCUSSION - RENDEZ-VOUS - DEVIS ENVOYÉ - CLOTURÉ. Chaque étape comporte des événements tels que des appels, des e-mails envoyés, des rendez-vous annulés, des appels joints, etc. À chaque étape, l'opportunité doit conserver l'historique des actions effectuées à son sujet.

Autrement dit, si l'opportunité se trouve à l'étape EN DISCUSSION et que des événements sont créés à cette étape, puis si l'on passe à l'étape RENDEZ-VOUS, il doit être possible de retrouver les événements créés à l'étape EN DISCUSSION et savoir que ces événements ont été créés à l'étape EN DISCUSSION.

Votre mission consiste à :

- Proposer un schéma de base de données permettant de répondre à ce besoin.
- Résoudre ce problème avec un code PHP, MySQL et JavaScript.

Note : Pour éviter d'aller trop loin avec un schéma de base de données incorrect, merci de soumettre la première question avant de continuer sur le code.