

# Chiffrage

## Use Case 1: Authentification du Collaborateur

**Complexité** : 3 points

**Raison** : Utilisation de l'authentification de Django, qui est bien documentée et relativement simple à mettre en place.

## Use Case 2: Lister les salles disponibles

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Nécessite de filtrer les salles par disponibilité et de gérer les plages horaires, ce qui ajoute une certaine complexité.

## Use Case 3: Voir le statut de réservation des salles

**Complexité** : 3 points

**Raison** : Afficher le statut de réservation est relativement simple, mais inclure les détails de la réservation ajoute un peu de complexité.

## Use Case 4: Faire une réservation

**Complexité** : 8 points

**Raison** : Nécessite de vérifier la disponibilité, de mettre à jour le statut de la salle, et de gérer les conflits potentiels de réservation.

## Use Case 5: Authentification de l'Office Manager

**Complexité** : 3 points

**Raison** : Similaire à l'authentification du collaborateur, mais avec des rôles et permissions différents.

## Use Case 6: Annuler une réservation

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Nécessite de vérifier la propriété de la réservation et de mettre à jour le statut de la salle.

## Use Case 7: Ajouter une nouvelle salle

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Nécessite de valider les informations entrées et de mettre à jour la base de données.

## Use Case 8: Supprimer une salle

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Nécessite de vérifier les réservations actives et de mettre à jour la base de données.

## Use Case 9: Empêcher temporairement la réservation d'une salle

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Nécessite de mettre à jour le statut de la salle et de gérer les permissions.

## Use Case 10: Annuler des réservations existantes

**Complexité** : 5 points

**Raison** : Similaire à l'annulation de réservation par le collaborateur, mais avec des permissions différentes.

## Use Case 11: Changer la capacité maximale d'une salle

**Complexité** : 3 points

**Raison** : Relativement simple, nécessite juste de mettre à jour un champ dans la base de données.

**Total des points de story** : 55 points