



# SYLLABUS DES COURS DE FORMATION iBwave

iBwave Wi-Fi Mobile®

Note : Le programme du cours est susceptible d'être modifié.

## INTRODUCTION

Objectifs d'apprentissage

- ✓ Qu'est-ce qu'iBwave Wi-Fi® Mobile ?
  - iBwave Wi-Fi Mobile vous permettra de...
  - À propos du développement du Wi-Fi
  - Aperçu de la conception Wi-Fi

## L'EXAMEN DE L'APPLICATION

- ✓ Télécharger et installer l'application
- ✓ Connexion à l'application
- ✓ Explorer les écrans et les options de l'application

## DÉMARRER UN PROJET (BASES)

- ✓ Création d'un projet
  - Procédures : Création d'un projet
  - Procédures : Définition des informations et des propriétés du projet
- ✓ Création de sols
  - Procédures : Création d'étages
- ✓ Création de zones de prédiction
  - Procédure : Définir une zone de prédiction
- ✓ Création d'environnements RF
  - Procédure : Définir un environnement RF
- ✓ Création de zones de capacité et d'exigences de plancher
  - Profils d'utilisation par défaut
  - Procédures : Création de zones de capacité Planchers

## LA COLLECTE DE MESURES (ENQUÊTE)

- ✓ Réalisation d'une enquête
  - Mesures prises en charge
  - Parcours de l'enquête sur le Wi-Fi
  - Procédures : Collecte d'une enquête passive
  - Procédures : Collecte de l'enquête active
- ✓ Révision d'une enquête et interpolation
  - Procédures : Examen d'une enquête et interpolation
- ✓ Ajouter des annotations et des marques
  - Procédures : Annotations
  - Procédures : Marques d'approbation

## CONSTRUCTION D'UN RÉSEAU (CONCEPTION)

- ✓ Utilisation des fonctions d'automatisation
  - Procédures : Placement automatique des AP
  - Procédure : Application de l'affectation des canaux
- ✓ Ajouter et déplacer des composants
  - Procédures : Ajout de composants
- ✓ Générer des cartes de propagation
  - Cartes de sortie de propagation
  - Exécution de cartes de sortie basées sur des types d'environnement
  - Procédure : Exécution des cartes de sortie

## Partage de projets Wi-Fi MOBILE

- Procédure : Générer un résumé de projet
- ✓ Sauvegarde et partage de projets
    - Procédures : Sauvegarde et partage de projets

## ÉVALUATION DANS iBwave Design/Wi-Fi® (PC)

- ✓ Ouvrir le projet à partir du nuage
- ✓ Révision et modification de la conception
- ✓ Sauvegarde des projets mis à jour dans le nuage

## LA CRÉATION D'UNE DOCUMENTATION CONFORME À L'EXÉCUTION

- ✓ Procédures : Effectuer des ajustements