

Présentation

Microsoft Project permet de planifier les projets et les ressources, et d'assurer le suivi des projets pendant leur réalisation. MS Project permet ainsi au chef de projet d'assurer une gestion de projet professionnelle, conforme à l'état de l'art, et ainsi garantir le respect des délais et du budget.

Par visualisation graphique, Project permet de communiquer efficacement sur les plannings et leur avancement avec les différents interlocuteurs du projet.

Durée : 5 Jours

Objectifs : Être capable de mettre en place et d'analyser un projet au travers de l'outil informatique. Savoir personnaliser et adapter l'interface. Maîtriser les fonctionnalités de groupe de travail.

Pré requis : Connaissances de base liées à l'utilisation d'un poste informatique

Public : Tous

Programme

1 FONDATION INFRASTRUCTURE

Mouvements de fondations de maisons individuelles -

Première partie : Tassements courants

Mouvements de fondations de maisons individuelles

- Seconde partie : Mouvements exceptionnels en sols sensibles

Tassement de dallage d'habitations individuelles

Effondrement de murs de soutènement en maçonnerie

Désordres des fondations profondes

Désordres dans les voiries et réseaux divers

Engorgement des systèmes d'assainissement autonome

2 STRUCTURES ET GROS OEUVRE

Fissures «structurelles» des maçonneries pavillonnaires

Humidité en sous-sol des bâtiments

Corrosion des armatures du béton armé en façades des bâtiments

Défauts d'étanchéité des façades en briques apparentes

Désordres de dallages à usage industriel - Première partie : tassements, fissurations...

Désordres de dallages à usage industriel - Seconde partie : soulèvements

Désordres affectant les balcons

Problèmes liés aux traitements des bois

Désordres sur piscines privatives

Risques de désordres des constructions à ossature bois

Remontées capillaires

Termites

3 TOITURES ET CHARPENTES

Infiltrations par points singuliers de couvertures en tuiles

Condensation en sous-face des couvertures métalliques

Toitures-terrasses, le point faible : les relevés

Déformations de fermettes industrielles

Déformations des charpentes en bois traditionnelles

Charpentes en lamellé-collé : de la fissuration à la rupture

Effondrement des couvertures légères sous le poids de l'eau

Points faibles de la protection lourde en toitures terrasses

Combles perdus : risques d'une transformation

Couverture en bardeaux bitumés

Écran de sous-toiture : désordres possibles d'infiltration

4 ENVELOPPES ET REVÊTEMENTS EXTÉRIEURS

Désordres des enduits monocouches

Infiltrations par la liaison fenêtre gros oeuvre des bâtiments

Infiltrations par seuil de porte-fenêtre

Désordres après reprise sur des ravalements de façades en plâtre

Demande de renseignement



FORMATION PATHOLOGIE DU BATIMENT

Accélérateur de compétences

Dégradations des revêtements d'imperméabilité de façade
Désordres des systèmes d'isolation thermique des façades par l'extérieur
Micro-organismes en façades
Vieillessement et déformation des plaques translucides
Structures à risques multiples : les vérandas
Dégradation des lasures et peintures sur menuiseries
extérieures en bois
Décollement de revêtements de façades posés au
mortier colle
Chute de pierres minces attachées

5 ÉQUIPEMENTS

Condensations dans les logements
Chauffage par le sol à eau chaude
Fuites de canalisations incorporées dans les dalles
Désordres touchant les conduits de fumée (bistrage et
souche) »
Corrosion des circuits d'eau sanitaire en acier
Embouage et corrosion des circuits de chauffage
Défauts d'isolation acoustique
Cheminées à foyer fermé et inserts

EVALUATION DES CONNAISSANCES ACQUISES

6 AMÉNAGEMENTS INTÉRIEURS

Décollement de revêtements de sols souples collés
Bris de carrelages dans les magasins de grande surface
Fissuration et décollement des carrelages de sol dans
l'habitat
Infiltrations d'air parasites
Désordres des sols industriels
Reprises d'humidité dans les coins douches
Parquet et risques à l'humidité
Désordres sur plafonds en éléments de terre cuite
Désordres sur peintures de sol
Désordres des systèmes de peinture sur métaux
Décollement de peinture sur plafonds neufs en béton

Demande de renseignement

OFELI - SARL de 7500€ - 26 rue des Rigoles 75020 Paris

Tel : 01.71.19.40.65 Fax : 01.71.19.40.69

Siret : 510 213 614 00017 Numéro de déclaration : 11 75 44053 75

Numéro de TVA Intra Communautaire FR6051023614

www.ofeli.fr