

Catalogue Général des STAGES de FORMATION Intra-entreprise et Interentreprises au 01/01/2019

ref : MC3i_STA_Catalog_2019_01

• Formation sur Logiciels **PROGAP-Win v7 / v8** et Divers

- Dirigeants (Décideurs), Services Informatiques : DSI, Ingénieurs et Techniciens Informatiques

Stages de Présentation Générale p2

- Services Etudes de Prix : Responsables Bureau d'Etude, Ingénieur et techniciens Etudes de prix)

Stages Etudes de Prix / Devis..... p2

- Services Travaux et Contrôle de Gestion : Directeurs et conducteurs de travaux, chefs de chantier, contrôleurs de gestion, Secrétaires Travaux, Services comptables)

Stages débutants : Gestion budgétaire et analytique de Chantier (Valo, suivi Mo, bilan M et PFC)..... p3

Stages débutants : Suivi d'affaires (situations, facturation)..... p3

Stages débutants : Gestion des Marchés Sous-Traitants (bons de paiement)..... p3

Stages débutants : Gestion de Projet-Planification MS-Project 2007,2010,2013 , Win-PLANA..... p3

- Services Matériel et Travaux

Stages débutants : Gestion du Parc Matériel P3

- Services Etudes de Prix et Travaux : Perfectionnement

Stages de Perfectionnement E.prix/Gestion et migration vers nouvelle version.....p4

- Interfaces avec des logiciels externes : Edisys/Spigao, BIMétre, Paie, Comptabilité, p4

Légende :

D : pour Débutants ou niveau moyen

P : Perfectionnement

Programme détaillé transmis sur demande (préciser la référence du stage).

Les stages **Intra-entreprise** sont réalisés pour une seule entité sur site ou en nos locaux à MONTRouGE (92).

MC3i dispose de 2 salles de formation équipées avec vidéo projection.

Les stages **Interentreprises** sont organisés suivant un planning prédéfini par M&C3i (disponible sur www.mc3i.fr), il sont réalisés pour plusieurs Entités en nos locaux à Montrouge. Ils sont particulièrement adaptés pour former un nouvel arrivant dans l'Entreprise.

MC3i_STA_Catalog_2019_01

1- Stages de présentation générale de PROGAP-Win (Décideurs, Dir Info., Contrôleur de gestion)					
Référence	Logiciel/ Modules	Description sommaire du stage	Niv	Durée	Personnes ou services concernés
Pw 01	PROGAP-Win	Présentation "métier" de PROGAP-Win : Concepts généraux. Théorie : 0.5 j Application pratique : 0.5 j	D	1 j	Directeurs, Chef de services Non utilisateur voulant connaître les concepts de PROGAP-Win
Pw 02	PROGAP-Win	Présentation "informatique" de PROGAP-Win, Architecture de PROGAP-Win, Setups et Installation, paramétrage, Utilisation en Réseau local ou distant, déploiement auprès des utilisateurs, maintenance.	D	1 j	Direction informatique ou interlocuteur informatique PROGAP-Win devant administrer et déployer PROGAP-Win
Pw 05	PROGAP-Win	Concepts Généraux et Gestion de PROGAP-Win : Concepts généraux et présentation approfondie de la fonction Gestion.	D	1 à 2 j	Contrôleurs et auditeurs de Gestion

2- Stages de Métré et Etudes de prix sur PROGAP-Win (Utilisateurs)					
Référence	Logiciel / Modules	Description sommaire du stage	niv	Durée	Personnes ou services concernés
Win-ALPHA : Etudes de Prix					
Pw 11a	Win-ALPHA + Win-Progap + Win-Config	Fonctions courantes d'études de prix Concepts généraux d'études de Prix. Plan Analytique Général, Bibliothèques de prix, Déboursés secs, Frais de chantier, Vente, Devis commercial. (DQE)	D	2 j (LT: 1j)	Estimateurs
Pw 11b	Win-ALPHA	Perfectionnement et Fonctions avancées sur Win-ALPHA Rappel des concepts et des fonctions courantes d'Etudes de Prix. Relationnel et formules sur lignes, métré par localisations, variantes, amortissements, exploitation Equipes et CT, images, déboursés colonnes Exploitation du Générateur d'états (modification des modèles .QR2).	P	Ligne PRO+ 1 j	Estimateurs Stage Pw11a prérequis
Pw 11c	Win-OMEGA, Win-SITU + Options W-Alpha Exp. Excel , MS-Project, BIMétré	Modules et Options complémentaires à Win-ALPHA Win-OMEGA : import de bordereaux quantitatifs (GO, CES) Excel Win-SITU : Situations de travx (marché, avancé de travaux client), Présentation et Approche succincte des Options Win-ALPHA Export vers Excel (DQE, Fiche de Vente, SD Vente, Edisys, MS-Project), BIMétré).	P	1 j	Estimateurs, Secrétaires Etudes de Prix Stage Pw11a prérequis
Structuration PAG, Bibliothèques de Prix, affaires types					
Pw 11R1 Pw11 d1	Win-ALPHA	Structuration et Exploitation du Plan Analytique Général Principe et méthodologie d'élaboration du Plan Analytique Général, Codes techniques, Equipes, lots et Exploitation dans PROGAP-Win. Principe de l'import du PAG d'Excel via Win-OMEGA	D	0.5 à 1 j	Estimateurs
Pw 11R2 Pw11 d2	Win-ALPHA	Structuration et Exploitation des Bibliothèques de Prix Principe et méthodologie d'élaboration des bibliothèques métier (articles, ouvrages en cascade, rendements, compteurs...). Principe de l'import de bibliothèques d'Excel via Win-OMEGA	D	0.5 à 1 j	Estimateurs
Pw 11R3 Pw11 d3	Win-ALPHA	Structuration et Exploitation des Affaires types : CD Principe et méthodologie d'élaboration d'affaires types en Cout-Directs. Liaison avec la fiche de synthèse de vente sur Excel Principe de l'import d'affaires d'Excel via Win-OMEGA	D	0.5 à 1 j	Estimateurs
Pw 11R4 Pw11 d4	Win-ALPHA	Structuration et Exploitation des Affaires types : FC Principe et méthodologie d'élaboration et exploitation d'affaires type de Frais de chantier (canevas type) avec relationnel de lignes. Liaison avec la fiche de synthèse de vente sur Excel	D	0.5 à 1 j	Estimateurs
Pw 11R5 Pw11 d5	Win-ALPHA (Win-CONFIG)	Modalités de vente et configuration PROGAP-Win Principe et de la vente (ventilation et siphonages de FC, répartition des coeffs de vente et configuration matrice, devis commercial), Configuration interface déboursés (couleurs, colonnes, ...) Configuration Logos société,	D	0.5 j à 1 j	Estimateurs
Générateur d'état, options exports modélisés sur Excel					
Pw 12 a	Win-ALPHA	Exploitation du générateur d'état de PROGAP-Win en E. Prix.	P	0.5 à 1 j	Estimateurs, Secrétaires Etudes de prix
Pw 12 c	Option Win-ALPHA Exp. DQE Excel	Modélisation de DQE (Win-Alpha) avec Excel Avec l' Option Win-ALPHA Export DQE Excel	P	0.5 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 12 d	Option Win-ALPHA Exp. FicVente Excel	Modélisation de Fiche de vente et ratios avec Excel Avec l'Option Win-ALPHA Export Fiche de Vente Excel	P	0.5 à 1 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 12 e	Option Win-ALPHA Exp. SD Vente Excel	Modélisation de Sous Détails en Vente (Win-Alpha) avec Excel avec l'Option Win-ALPHA Export Sous-Détails en Vente Excel	P	0.5 à 1 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 12 f	Option Win-ALPHA EDISYS-SPIGAO	Import Appels d'offres électroniques via le serveur EDISYS SPIGAO et traitement dans Win-ALPHA, Export DQE vers SCRIBE	P	0.5 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 12 g	Option Win-ALPHA Exp. MSPROJECT	Export Budget et DQE (Win-ALPHA) vers MS-PROJECT Avec l'Option Win-ALPHA Export MS-PROJECTI	P	0.5 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 12 h	Option Win-ALPHA BIM Métré	Export / Import BIM Métré Avec l'Option Win-ALPHA BIM métré	P	0.5 j	Estimateurs, secrétaires Etudes de prix.
Pw 13	Win-OMEGA	Traitement de bordereaux GO et CES (imports Excel) Saisie directe ou import d'EXCEL de bordereaux quantitatifs (GO, CES) et exploitation dans Win-ALPHA, Export de prix de vente sur bordereau.	D	0.5 j	Métreurs, estimateurs, secrétaires Etudes de Prix
Pw 14	Win-SITU	Situations de travaux (avancement de travaux client) Transfert du DQE Win-ALPHA vers Win-SITU et avancement de travaux. Devis simplifiés, marché et TS, avancement de travaux client,	D	0.5 j	Métreurs, estimateurs, Secrétaires Etudes de Prix

3- Stages de Gestion de chantier et Suivi d'affaires sur PROGAP-Win (Utilisateurs)					
Référence	Logiciel / Modules	Description sommaire du stage	niv	Durée	Personnes ou services concernés
Budgétisation d'affaire					
Pw 21 a2	Win-ALPHA	Budgétisation d'affaires - Objectif Chantier sur PROGAP-Win Concepts généraux d'études de Prix et budgétisation (PAG, Bibliothèques, déboursés secs, Frais de chantier, vente). Méthodologie de transformation de l'Etude de Prix en budget d'exécution. Budgétisation directe d'un budget d'origine et TS dans Win-ALPHA.	D	2 j	Cdtx, gestionnaires devant être autonomes pour l'établissement d'un budget de chantier.
Pw 21 a1	Win-ALPHA	Budgétisation d'affaires - Objectif Chantier sur PROGAP-Win Concepts généraux d'études de Prix et budgétisation. Lecture d'une Etudes de Prix et modifications légères sans action de remontage complet d'un budget origine ou de TS.	D	1 j	Cdtx, gestionnaires devant avoir des notions de base pour lire et décortiquer une Etudes de prix et apporter des modifications légères.
Pw 21 d1	Win-ALPHA	Structuration Budget et Plan Analytique d'affaire En complément du Stage Pw21, ce stage est appliqué sur un cas réel. Analyse de l'Etude et réflexion sur la trame du budget Travaux en fonction des options de gestion souhaitées (regroupements, extractions, éclatements, changement de solution constructive, ...) Analyse du Plan Analytique d'affaire, conversion PA Etudes/PA Travaux	D	1 à 2 j	Cdtx, gestionnaires devant monter un Budget de chantier à partir d'une Etudes de prix Stage Pw21 a2 ou a1 Prérequis
Planification					
P 22a1	Win-PLANA (PROGAP-Win v8)	Planification d'affaires directe Planification directe dans Win-PLANA (Plannin GANTT, gestion des ressources, ...)	D	1 j	Services Méthodes. Services Etudes de prix Services travaux
P 22a2	Win-PLANA (PROGAP-Win v8)	Planification d'affaires avec modules de PROGAP-Win. Planification avec interface Win-Alpha, Win-Gamma, Win-BETA et directe	D	1 j	Services Méthodes. Services Etudes de prix et travaux
Pw 22 b1	Win-ALPHA, Win-GAMMA MS-PROJECT 2007,2010,2013	Planification avec MS-Project d'un budget exporté de Win-ALPHA . Utilisation de l'Option Win-ALPHA Export MS-PROJECTI . Concepts généraux de MS-PROJECT pour montage d'un Planning à Barres à partir de l'export Win-ALPHA MS-Project. . Utilisation de l'option Win-GAMMA Import RADs MS-PROJECTI	P	1 j	Estimateurs, Conducteurs de travaux, Gestionnaires
Pw 22 b2	MS-PROJECT 2007,2010,2013	Initiation à MS-PROJECT - Principe d'utilisation d'un logiciel de Gestion de Projet - Mise en œuvre des fonctions de base de MS-PROJECT - Mise en pratique des techniques de gestion de projet via MS-PROJECT	D	2 j	Débutants sur La gestion de Projet et MS-Project Estimateurs, Conducteurs de travaux, gestionnaires
Gestion Budgétaire (budget, valo, MO, Bilan) d'affaire					
Pw 23a2	Win-GAMMA, Win-BETA, Win-IOTA	Gestion de chantier : budget, avancement, suivi analytique, Bilan mensuel Suivi MO : Budgets, Pointages du personnel et bilan M.O., Valo : commandes fournisseurs, BIs, Factures, suivi analytique	D	2 j	Conducteurs de travaux, gestionnaires Stage Pw21 prérequis
Pw23a1	Win-GAMMA,	Gestion de chantier : budget, avancement, suivi analytique, Bilan mensuel	D	1 j	Conducteurs de travaux, gestionnaires Stage Pw21 prérequis
Pw 23b	Win-GAMMA, Win-BETA, Win-IOTA	Gestion de chantier : fonctions avancées et perfectionnement (TS, recalages, ajustements, PFC, consolidations...)	P	1 j	Conducteurs de travaux, gestionnaires Stage Pw23a prérequis
Pw23 c	Win-GAMMA	Gestion mode 3 : marché client et gestion budgétaire et analytique des Sous-Traitants : Budgétisation ST, Fiches marché ST, bilan ST	D	0.5 à 1 j	Conducteurs de travaux, gestionnaires Stage Pw23a prérequis
Pw23 R	Win-GAMMA, Win-BETA,Win-IOTA	Etablissement du Référentiel Gestion En complément du Stage Pw23a, ce stage est appliqué sur un cas réel. Analyse du chantier et réflexion sur les options et modalités de gestion. Analyse et montage du référentiel Win-BETA (R. paie, Pers, CT, ...) Analyse et montage du référentiel Win-IOTA (Tiers, ventil Géométrique/analytique) Analyse et définition des options de gestion dans Win-GAMMA.	D	1 à 2 j	Conducteurs de travaux, gestionnaires devant gérer un chantier Stage Pw23a Prérequis
Gestion de la Main d'œuvre					
Pw 24 a	Win-BETA	Gestion de la Main d'œuvre : Budgets MO, Pointages et bilan M.O.,	D	0.5 à 1 j	Cdtx, Gestionnaire,C.Ch, secrétaire
Pw 24 p	Win-BETA	Pointage de la MO : En mode pointeau sur PC ou tablettes	D	0.5 j	Pointeau : C. Chantier, C.d'équipe
Pw 24 R	Win-BETA	Pointage de la MO : Paramétrage du référentiel (R. Paye, personnel, CT,)	D	0.5 j	Pointeau : C. Chantier, C.d'équipe
Gestion des Dépenses (Valo)					
Pw 25 a	Win-IOTA	Valo : commandes fournisseurs, BIs, Factures, suivi analytique	D	0.5 à 1 j	Cdtx,gestionnaire,secrétaire
Pw 25 b	Win-IOTA Fonction Achats	Fonction achats multiaffaires Bibliothèques de fournitures, demandes de prix, bons de cde BIs,Factures,	D	0.5 à 1 j	Cdtx,gestionnaire,secrétaire
Pw 25 R	Win-IOTA	Valo : Paramétrage du référentiel (Tiers, CT, Bons de cde, ...)	D	0.5 à 1 j	Cdtx,gestionnaire,secrétaire
Gestion Budgétaire (Bilan) d'affaire					
Pw 26 a	Win-GAMMA	Gestion budgétaire de Chantier : Budgets, Dépenses, Avants, Bilans	D	1 j	Cdtx, gestionnaires
Pw 26 c	Win-GAMMA	Supplément pour Gestion mode 3 : marché client et gestion des sous-traitants (fiches ST, bilan ST)	D	+ 1 j	Cdtx, gestionnaires Stage Pw23a prérequis
Suivi d'affaires (Situations de travaux, facturation)					
Pw 28	Win-DELTA	Suivi d'affaires : Devis, Marchés, situations de travaux, commandes, facturation directe et comptoir, suivi des règlements	D	1 j	Cdtx, gestionnaires, secrétaires
Gestion du Parc Matériel					
Pw 29 a	Win-PARC	Stage de base, nomenclature matériel, matériel roulant, événements...		1 j	Service matériel
Pw 29 b	Win-PARC	Fonction Gestion matériel non roulant et liaison Win-IOTA		0.5 j à 1 j	Service matériel
Pw 29 c	Win-PARC	Fonction Engins (pointage avec chauffeurs et facturation interne hr engins)		0.5 j à 1 j	Service matériel
Pw 29 d	Win-PARC	Fonction Bibliothèque matériaux (Stocks), Mouvs et facturation interne		0.5 j à 1 j	Service matériel
Pw 29 e	Win-PARC	Fonction Interventions atelier et alertes, fiches, et facturation interne		0.5 j à 1 j	Service matériel
Pw 29 R	Win-PARC	Paramétrage du référentiel Matériel (Nomenclature, listes générales)		0.5 j à 1 j	Service matériel
Gestion des Marchés Sous-traitants					
Pw 30a	Win-GEMAST	Gestion des marchés ST (fiches marchés et bons d'acomptes ST)	D	1 j	Cdtx, Secrétaires , comptables

4- Stages de Gestion de chantier : Interfaces avec PROGAP-Win (Utilisateurs)					
Référence	Logiciel / Modules	Description sommaire du stage	niv	Durée	Personnes ou services concernés
Gestion de la Main d'œuvre					
Pw 24 c	Win-BETA Export : Paie Standard 1,2,3	Interface Win-BETA-Export Paie standard suivant 3 formats standards 1 : format standard ASCII pour exploitation en paie 2 : format standard Excel pour exploitation gestion ou paie 3 : format standard Excel pour exploitation paie	D, P	0.5 j à 1 j	Cdtx, Service paie
Pw 24 d	Win-BETA Export : Paie Sage 100	Interface Win-BETA-Export Paie SAGE 100 Principe d'interfaçage et paramétrage de l'interface.	D, P	0.5 à 2 j	Service paie
Pw 24 e	Win-BETA Export : Paie ANAEL	Interface Win-BETA-Export Paie ANAEL Principe d'interfaçage et paramétrage de l'interface.	D, P	0.5 à 2 j	Service paie
Pw 24 f	Win-BETA Import Pointages Std	Interface Win-BETA-Import Pointages Standard Principe d'interfaçage et paramétrage de l'interface.	D, P	0.5 à 1 j	Service paie, conducteurs
Gestion des Dépenses (Valo)					
Pw 25 c	Win-IOTA Export: Standard	Interface Win-IOTA Export standard des Dépenses (Excel ou ASCII)	D, P	0.5 j à 2 j	Secrétariat, comptabilité
Pw 25 d	Win-IOTA Export: SAGE 100	Interface Win-IOTA Export factures vers SAGE 100	D	0.5j à 2 j	Secrétariat, comptabilité
Pw 25 e	Win-IOTA Import SAGE 1000	Interface Win-IOTA Export factures vers SAGE 1000	D, P	0.5 j à 2 j	Cdtx, gestionnaire, comptabilité
Pw 25 f	Win-IOTA Export : QUADRA	Interface Win-IOTA Export QUADRA Compta (CEGID)	D, P	0.5 j à 1 j	Secrétariat, comptabilité
Pw 25 g	Win-IOTA Import Compta Std	Interface Win-IOTA Import BIs et factures d'un logiciel externe (achats compta). Format paramétrable ASCII ou Excel + FTP	D, P	0.5 j à 2 j	Secrétariat, comptabilité
Pw 25 h	Win-IOTA Export : ANAEL	Interface Win-IOTA Export ANAEL Compta	D, P	1.0 j à 2 j	Secrétariat, comptabilité
Gestion Budgétaire (Bilan) d'affaire					
Pw 26 c	Win-GAMMA Import Standard	Interface Win-GAMMA Import standard des Dépenses	D, P	0.5 j à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité
Pw 26 d	Win-GAMMA Import: SAGE 100	Interface Win-GAMMA Import des dépenses SAGE 100	D, P	0.5 à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité
Pw 26 e	Win-GAMMA Import: SAGE 1000	Interface Win-GAMMA Import des dépenses SAGE 1000	D, P	0.5 à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité
Pw 26 f	Win-GAMMA Export Bilans Excel std	Interface Win-GAMMA Export Bilans Excel Export multiaffaires des bilans au format ASCII ou Excel configurable	D, P	0.5 à 1 j	Gestionnaire
Pw 26 g	Win-GAMMA Import : QUADRA	Interface Win-GAMMA Import dépenses de QUADRA Compta (CEGID)	D, P	0.5j à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité
Pw 26 h	Win-GAMMA Import : EBP	Interface Win-GAMMA Import dépenses de Compta EBP	D, P	0.5j à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité
Suivi d'affaires (Situations de travaux, facturation)					
Pw 28 a	Option Export Excel. Situ. et avancement	Option Win-DELTA Export Situ 3 col et avancement vers Excel pour modéliser l'avancement et la situation récapitulative 3 colonnes sur Excel.	D, P	0.5 J à 1 j	Cdtx, gestionnaires, secrétaires
Gestion du Parc Matériel					
Pw 29 f	Win-PARC Export Factures Std	Interface Win-PARC Export factures compta Std Exportation des écritures comptables pour la facturation interne		0.5 à 1 j	Secrétariat, gestionnaire, comptabilité

5- Stages de migration vers PROGAP-Win v8 depuis v7.xxx/v6.xxx et stages spécifiques (Utilisateurs)					
Stages de Migration Etudes de Prix					
Pw 92a	Mig. E.Prix vers v 8.xxx	Migration de PROGAP-Win v 6.xxx ou v7.xxx vers v 8.xxx E. Prix et devis	P	1 j	Services E. Prix (maîtrise v6 ou v7)
Stages de Migration Budgétisation et Gestion					
Pw 93 a	Mig. Gestion vers v8.xxx	Migration de PROGAP-Win v 6.xxx ou v7.xxx vers v 8.xxx Budgétisation d'affaires	P	1 j	Services Travaux (maîtrise v6 ou v7)
Pw 93 b	Mig. Gestion vers v8.xxx	Migration de PROGAP-Win v 6.xxx ou v7.xxx vers v 8.xxx Gestion budgétaire de chantier (bilans)	P	1 j	Services Travaux (maîtrise v6 ou v7)
Stages Spécifiques E.Prix et Gestion					
Pw 99	Stage Spécifique	Thème et Programme élaboré en commun accord avec l'entreprise	DP	à déterminer	