



L'informatique dans l'entreprise

mais c'est très simple !

Les PME/PMI et l'incertitude

Informatique.

LE POINT DE DÉPART

Des soucis : tous les patrons en ont, tous les matins en arrivant dans l'entreprise, tous les jours lorsqu'il y a quelque traitement urgent à faire faire.

Des coûts : tous les patrons en souffrent. L'informatique semble coûteuse, ne serait-ce qu'à cause de l'énergie personnelle qu'elle exige pour la maîtriser, des charges salariales qu'elle implique, des factures à payer et du souci permanent qu'elle lui cause.

Se sentir amateur à côté des spécialistes, prétendus indispensables.

Dominés par l'angoisse de la panne et des possibilités d'y remédier dans un délai raisonnable, sans parler de son coût.

Indécis face aux multiples mises à jour souvent annoncées comme absolument nécessaires, ainsi qu' au renouvellement de matériel.

Bref, tout sauf l'impression de contrôler sereinement la situation et de la prévoir ...

C'est le lot aujourd'hui de presque tous les patrons !

TELLE NE DOIT PAS ÊTRE LA SITUATION !

* * *

ELLE NE L'EST PAS EN FAIT !

La plupart des entreprises sont informatisées aujourd'hui et il est impensable, à notre époque, de ne pas disposer de cet **outil** pour la gérer.

Une très faible minorité cependant a besoin d'un « informaticien » à plein temps pour développer de nouvelles applications maison ou pour en assurer l'entretien. La plupart se borne à utiliser des applications du commerce et cela suffit amplement.

Pratiquement, toutes les entreprises ont un besoin informatique se limitant à quelques objectifs techniques et d'organisation :

- que le système soit **disponible** en tout le temps, au coût optimal, sans perturber des activités ;
- que le **patrimoine informatique** soit protégé et récupérable à tout moment (il est unique et ne peut pas simplement faire l'objet d'un nouvel achat ...);
- que la **sécurité** de l'utilisation de l'outil informatique soit garantie constamment ;
- que le gestionnaire responsable obtienne rapidement les **indicateurs** qu'il veut (tableaux de bord), fiables et à jour ;
- que **quelqu'un** de compétent soit responsable en silence de tout ce qui précède.

C'EST TOUT : IL N'Y A QUE CES CINQ MOTS-CLÉ !

COMMENT L'OBTENIR ?

Il faut disposer du « quelqu'un ». Son **profil** idéal :

- collaborateur de l'entreprise qui s'occupe déjà de l'informatique et, fréquemment encore d'autres choses. Il a appris les rudiments nécessaires sur le tas par obligation ou comme hobby perfectionné. Il est temps de formaliser ses bases par l'acquisition de connaissances professionnelles structurées ;
- homme de la technique pure mais sans pratique de la gestion de l'outil informatique ;
- collaborateur sur le point d'être engagé pour diverses tâches dont celle de gérer l'outil informatique maison ;
- caractère extraverti, curieux et dynamique.

Son rôle

Quatre activités dans le domaine informatique : assurer la communication et la négociation adéquate entre l'informatique et :

- la direction,
- les utilisateurs,
- les fournisseurs et
- gérer avec efficacité l'outil informatique lui-même.

La formation

Soit

- se préparer aux 11 tests de modules et au final du brevet ou du diplôme fédéral d'informaticien (examen professionnel selon la LFPr)

ou

- passer des tests choisis et obtenir les attestations officielles uniquement pour les modules nécessaires aux besoins de l'entreprise ou du candidat.

Exemples de modules

- Assurer la protection globale du système
- Développer et mettre en œuvre un concept de gestion des versions et des configurations
- Effectuer des tests du système et de validation des applications
- Conduire un projet informatique
- Evaluer et budgétiser des prestations informatiques
- Prendre en charge l'exploitation d'applications
- Assurer la gestion des dysfonctionnements
- Mettre en œuvre les procédures d'exploitation
- ...



L'offre de

Accompagnement personnel à l'examen fédéral professionnel d'informaticien (brevet ou diplôme fédéral)

Cet accompagnement s'adresse aux porteurs d'un CFC, ou d'un titre équivalent, et justifiant d'une activité professionnelle de 3 ans en informatique ou, sans CFC, en justifiant d'une pratique professionnelle en informatique de 6 ans.

Accompagnement personnel préparatoire aux modules et aux tests officiels choisis par le candidat (attestations officielles)

Cet accompagnement s'adresse à tout un chacun. Il n'y a aucun pré-requis.

Contenu de l'accompagnement

Préparation aux 11 tests de modules de savoir-faire (d'une heure dans le Centre de formation) dans :

4 domaines professionnels:

- gestion de projet
- économie d'entreprise
- gestion de la qualité
- gestion des risques et de la sécurité

9 domaines de compétences :

- ingénierie des procédures
- ingénierie WEB
- ingénierie d'applications
- ingénierie de logiciels métier
- ingénierie des réseaux
- gestion des prestations
- gestion du matériel
- gestion des systèmes
- gestion des réseaux

5 options de spécialisation (avec 11 tests de modules) :

- développement de procédures métier
- développement d'applications
- développement Web
- exploitation
- suivi de projet

1 examen final (2x1/2 journée, centralisé en Suisse romande)

Pré-requis

Pour se présenter aux tests de modules I-CH, aucun pré-requis n'est nécessaire. Les modules réussis sont sanctionnés par un certificat émis par l'organisation des examens mandatée par la Confédération.

Pour se présenter à l'examen final de l'organisation d'examen mandatée par la Confédération, il faut :

- un CFC ou
- un diplôme d'une formation scolaire supérieure ou reconnue équivalente
- ET trois ans de pratique professionnelle (attestations d'employeurs) avec l'informatique
- OU 6 ans de pratique professionnelle (attestations d'employeur) avec l'informatique sans possession d'un CFC

Pour se présenter à un test de module avec attestation de réussite, il n'y a aucun pré-requis.

Durée de l'accompagnement gratuit :

Individuel ou en groupe, maximum 240 périodes (durée variable selon la cadence de réussite des tests par le candidat).

1^{ère} partie : généralités de base pour tous les modules (en groupe).

2^{ème} partie : préparation des tests de modules et du final (individuelle et en groupe).

Disponibilité de l'accompagnement : 40 journées maximum de 6 périodes, 80 soirées maximum de 3 périodes ou sur rendez-vous personnels convenus.

Lieu de l'accompagnement :

1009 Pully, Place Neuve 9.

1 ligne CFF, 2 lignes TL (4 et 9)

Parking de 580 places à prix réduit pour les participants.

Restaurant

Commerces, grandes surfaces, banques (UBS, CS, BCV), La Poste Suisse à proximité.

Accompagnement en entreprise en variante sur offre.

Début de l'accompagnement :

Dates et plan à convenir individuellement. On peut commencer à tout moment.

Variante de l'accompagnement en groupe : 10 à 12 participants au maximum.

Droit d'auteur global forfaitaire selon le choix du participant

Ce montant couvre le droit d'auteur unique sur tous les documents exclusifs accessibles sur le site (plus de 300 ...). Il est payable à l'inscription et avant le début de la formation.

Il n'y a pas d'autre contre-prestation à COGNIS.

Supports de la formations, exercices et solutions :

Téléchargeables sur le site (mot de passe strictement personnel).

Tous les supports tombent sous le coup de la Loi fédérale sur le droit d'auteur.

Quelques livres recommandés à acquérir personnellement.

Coûts des tests de modules éventuels et du final à titre indicatif :

Environ CHF 3'400.00 au total, fonction du taux de réussite du candidat.

À la charge du candidat, à régler directement à l'organisation des examens (Coopérative I-CH à Zurich) sur factures.

Accompagnement à distance

Pour des candidats particulièrement expérimentés et avancés, un plan de travail personnalisé est convenu pour diminuer la charge de l'accompagnement et pour insister sur la reddition planifiée et ponctuelle de travaux personnels.

Cette variante est mise au point sur la base du dossier, de l'entretien personnel et, éventuellement, d'un entretien si souhaité avec l'employeur.

Suivant le nombre de candidats ou la stratégie de l'entreprise, des cours *intra muros* sont organisés sur offre détaillée.

Contact, information, conseils et entretien personnel préalable

Sur rendez-vous avec le chargé de filière :

Fondation COGNIS

Tél. 021 320 3717

info@cognis.ch

www.cognis.ch

Inscription

Sur la formule téléchargeable dûment remplie et retournée en original. Dossier personnel avec lettre manuscrite de motivation. Entretien obligatoire préliminaire sur dossier avec le chargé de filière (voir le site et demander un code d'accès à l'inscription).

Mise à niveau

Si, sur la base du dossier de candidature et de l'entretien préalable, les connaissances de bases sont jugées insuffisantes, une proposition devisée de mise à niveau complémentaire est proposée à l'intéressé.



Membre associée de
Reconnue par l'Etat
Case postale 176

CH-1009 Pully

Tél. +41 (0)21 320 3717

Fax +41 (0)21 320 3716

Courriel info@cognis.ch

URL www.cognis.ch

