

<h1>CMMI</h1>	
<p><b><u>Objectifs :</u></b> Comprendre l'importance de l'approche des processus dans une stratégie organisationnelle d'amélioration continue Savoir identifier la portée du CMMI, ses intérêts, ses limites Connaître la terminologie, les composants et la structure du modèle spécifique</p>	<p><b><u>Code :</u></b> A129 <b><u>En présentiel :</u></b> <b><u>Durée :</u></b> 2 jours <b><u>Prix :</u></b> 990€ HT <b><u>Lieu :</u></b> Paris</p>
<p><b><u>Programme :</u></b> <b>Introduction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Présentation du CMMI : sa définition, ses origines</li> <li>✓ Problématiques auxquelles il s'adresse et enjeux associés</li> <li>✓ Positionnement par rapport aux autres référentiels de bonnes pratiques (ITIL, PRINCE2 COBIT, ISO, SPIC...)</li> <li>✓ CMMI aujourd'hui dans le monde et en France</li> </ul> <p><b>Rappel des concepts de base de la conduite de projet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ La démarche réflexive des organisations</li> <li>✓ L'approche processus</li> <li>✓ L'amélioration continue</li> </ul> <p><b>Vision d'ensemble du référentiel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ L'architecture du référentiel</li> <li>✓ Ses concepts de base</li> <li>✓ Ses représentations : étagée ou continue</li> </ul> <p><b>Maîtriser et utiliser le système documentaire</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Etude du système documentaire</li> <li>✓ Utilisation : apprendre à naviguer dans le système</li> </ul> <p><b>Le référentiel</b></p> <p><b><i>Développement de produit (1)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Développement des exigences (RD)</li> <li>✓ Gestion des exigences (REQM)</li> </ul> <p><b><i>Gestion de projet</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Planification de projet (PP)</li> <li>✓ Suivi de projet (PMC)</li> <li>✓ Gestion des risques (RSKM)</li> <li>✓ Gestion des contrats fournisseurs (SAM)</li> </ul> <p><b><i>Support</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Gestion de la configuration (CM)</li> <li>✓ Assurance Qualité (PPQA)</li> <li>✓ Mesure et analyse (MA)</li> <li>✓ Exercice : analyse d'écart</li> <li>✓ Prise de décision (DAR)</li> <li>✓ Analyse causale (CAR)</li> </ul> <p><b><i>Développement de produit (2)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Solution technique (TS)</li> <li>✓ Intégration de produit (PI)</li> <li>✓ Vérification (VER)</li> <li>✓ Validation (VAL)</li> </ul>	<p><b><u>Liste des dates :</u></b> 17 au 18 janvier 23 au 24 mai 03 au 04 octobre 12 au 13 décembre</p> <p><b><u>Public concerné :</u></b> Responsable de projet, participant au projet CMMI, chef de projet ...</p> <p><b><u>Intervenants :</u></b> Spécialiste de la qualité en informatique et en entreprise</p> <p><b><u>Pré-requis :</u></b> Aucun</p> <p><b><u>Techniques d'animation :</u></b> Alternance de théorie et de pratique. Exercices individuels et collectifs. Retour d'expériences. Echanges. Etudes de cas. Entraînements. Mises en situation.</p>

<p><b>Infrastructure d'amélioration</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Stratégie d'amélioration continue (OPF)</li><li>✓ Définition du processus standard (OPD)</li><li>✓ Exercice : bibliothèque de processus</li><li>✓ Gestion intégrée de projet (IPM)</li><li>✓ Innovation et déploiement (OID)</li><li>✓ Formation (OT)</li><li>✓ Gestion quantitative de projet (QPM)</li><li>✓ Fondement de la gestion quantitative</li><li>✓ Performance des processus (OPP)</li></ul> <p><b>Gestion quantitative de projet</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Analyse causale, innovation et déploiement en mode quantitatif</li></ul> <p><b>Environnement complexe</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Concept IPPD</li><li>✓ Impact IPPD sur la définition des processus et la gestion intégrée des projets</li></ul> <p><b>Les principes d'évaluation et de certification</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Evaluer son niveau de maturité</li><li>✓ Comprendre le processus de certification</li><li>✓ Les points faibles du modèle et comment y apporter des réponses</li></ul>	
---	--