

Les éléments ci-dessous définissent de manière transversale la certification de niveau Expert.

Expert (est) :

Pour obtenir la qualification d'expert, il convient de satisfaire toutes les conditions nécessaires pour être reconnu spécialiste et :

- ✓ avoir un niveau accru de compétence scientifique et/ou technique dans des disciplines et objets techniques de sa spécialité de base,
- ✓ avoir un domaine élargi de compétence à des disciplines et objets techniques connexes et complémentaires de sa spécialité de base, notamment pour gérer les interfaces au sein d'équipes pluridisciplinaires,
- ✓ avoir une maîtrise des savoir faire requis pour intervenir avec des responsabilités accrues sur tous projets, chantiers ou expertises pour en gérer la complexité,
- ✓ avoir un rayonnement national ou international

Sur un plan méthodologique, un expert :

- ✓ est capable de définir les meilleures pratiques, des modèles et des méthodes génériques non seulement au niveau de l'utilisation ou de l'extension des outils, mais dans un contexte plus large de projet
- ✓ peut superviser des opérateurs ou des utilisateurs (y compris les conseiller dans leurs pratiques)
- ✓ est capable de définir les méthodes pour la prise en compte d'une nouvelle classe de problème
- ✓ est force de proposition pour la définition d'une stratégie

Expert international (membre du Comité International Stratégique de MICADO):

Pour obtenir la qualification d'expert international, il convient de satisfaire toutes les conditions nécessaires pour être reconnu expert et avoir une capacité d'intervention spécifique et un rayonnement de niveau européen et/ou international permettant :

- ✓ de proposer et de publier de nouvelles normes, méthodes et procédures de portée internationale,
- ✓ d'être délégué pour représenter son domaine à l'international,
- ✓ de participer à des expertises internationales ou de les conduire au sein d'équipes d'experts internationaux.

L'expert généraliste de domaine relève d'une procédure spécifique sur dossier.