


<p>Le Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance (78 communes, 4 départements et la région PACA)</p>	 <p><a href="http://www.smavd.org">www.smavd.org</a></p>
<p><b>Recrute Un INGENIEUR en hydraulique et morphodynamique fluviale (h/f)</b></p>	
<p><b>Missions</b></p> <p>Au sein du service hydraulique, il aura en charge les différents dossiers relatifs à la morphologie fluviale portés directement par le SMAVD - EPTB de la Durance ou par d'autres maîtres d'ouvrage, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• le volet morphologique de l'Observatoire de la Durance qui l'amènera à réaliser des analyses concernant ce domaine. Il aura également la charge de réaliser les études ou expertises hydro-morphologiques en aide à la décision, ou pour dimensionner des ouvrages. Il aura également la charge de conduire en liaison avec le Service Environnement un programme d'études portant sur les liens entre l'écologie et la morphologie fluviale.</li> <li>• le suivi d'importants dossiers concernant les évolutions de secteurs soumis à de fortes dynamiques morphologiques, ou à l'inverse de secteurs connaissant des phénomènes d'accumulations et de sédimentations. Il devra également préparer les avis du SMAVD - EPTB de la Durance sur des dossiers qui lui seront soumis et qui intègrent la dimension morphologique.</li> <li>• Il constituera la personne ressource pour les problématiques qui se posent dans le domaine de la morphologie que ce soit sur la Durance ou sur ses affluents dans le cadre des missions du SMAVD en tant qu'Etablissement Public Territorial du Bassin de la Durance.</li> </ul> <p>Parallèlement à ses missions en matière de morphologie fluviale, il devra également élaborer des modèles numériques des écoulements à l'aide de TELEMAC 2D, depuis la création du Modèle Numérique de Terrain jusqu'à l'exploitation des résultats. Pour cette mission, il travaillera aux côtés d'un ingénieur et d'un technicien en hydraulique.</p> <p>Il participera aux astreintes lors des crues ainsi qu'aux opérations de levés de laisses de crues.</p>	
<p><b>Profil</b></p> <p>Formation supérieure de niveau minimum Bac + 5 dans les domaines de la mécanique des fluides et de préférence en hydraulique fluviale ainsi qu'en hydrologie ; Expérience dans le domaine de la quantification du transport solide et de la morphodynamique fluviale ; Expérience de l'utilisation de modèle numérique d'écoulement de préférence en bidimensionnel. ; Expérience professionnelle exigée d'au moins 3 ans dans ces domaines</p>	
<p><b>Compétences personnelles</b></p> <p>Dynamisme, rigueur, esprit d'initiative ; Sens du service public et du travail en équipe ; Capacité à s'ouvrir aux différents domaines d'intervention du SMAVD ; Titulaire du permis B indispensable</p>	
<p>Statut du poste à pourvoir : Emploi permanent à temps complet. Cadre d'emploi des Ingénieurs de la FPT. Pour les non titulaires, statut contractuel.</p>	
<p>Adresser vos candidatures (lettre de motivation + CV) au :  SMAVD - 2 rue Mistral - 13370 Mallemort  Tel : 04 90 59 48 58 Fax : 04 90 59 42 00 mail : <a href="mailto:contact@smavd.org">contact@smavd.org</a>  Remise des candidatures avant le 23/04/2012</p>	