

OFFRE DE STAGES SIG POUR L'ANNEE ACADEMIQUE 2011-2012

Soucieux de promouvoir les métiers techniques de SIG auprès de la relève féminine, SIG encourage vivement les étudiantes à déposer leur dossier de candidature

ACTIVITE	DOMAINE	SUJET DU STAGE	REFERENCE	MISSION DU STAGIAIRE	DUREE	PROFIL DU STAGIAIRE	PERIODE	ETAT
RH (Ressources Humaines)	Formation	Ingénierie de formation	6825-1	A définir	3 à 6 mois	Bachelor ou Master en sciences de l'éducation, orientation formation des adultes	à convenir	Vacant
Electricité	Distribution Exploitation	Mesures de qualité tension	6362-1	A préciser	8 semaines	Bachelor HES	à convenir	Non vacant
	Distribution Etat Major	Prestations de service pour GRD (Gestionnaire de distribution)	6360-1	Réaliser un benchmark et une analyse comparative des prestations de services et missions des principaux GRD suisses et internationaux	3-4 mois	Bachelor ou Master SES, HES ou HEC. Maîtrise de l'allemand	à convenir	Non vacant
Gaz	Distribution gaz	Révision de l'outil informatique de gestion des incidents	6280-1	Réaliser une étude sur la base de données actuelle des incidents gaz et revoir le système d'acquisition de données pour améliorer la fiabilité des requêtes	4 à 6 mois	Master HES ou EPF systèmes de communication, management technologique et entrepreneuriale, informatique, sciences et ingénierie computationnelles	à convenir	Vacant
Ingénierie de projet Réseaux et Ouvrages (IPRO)	Construction	Génie-Civil	6530-1	Participation études et /ou suivi de travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Non vacant
	Construction	Architecture	6530-2	Participation études et /ou suivi de travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Vacant
	Construction	Environnement - Gestion de la nature	6530-3	Participation études et /ou suivi de travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Vacant
	Eaux Usées	Traitement des Eaux Usées	6130-4	Participation études / développement spécifique	3 à 6 mois	Msc Génie Environnement ou Génie Sanitaire	indifférent	Vacant

ACTIVITE	DOMAINE	SUJET DU STAGE	REFERENCE	MISSION DU STAGIAIRE	DUREE	PROFIL DU STAGIAIRE	PERIODE	ETAT
Ingénierie de projet Réseaux et Ouvrages (IPRO)	Eau Potable	Traitement de l'Eau potable	6130-5	Participation études / développement spécifique	3 à 6 mois	Msc Génie Environnement ou Génie Sanitaire	indifférent	Vacant
	Hydraulique	Hydraulique	6130-6	Participation études / développement spécifique	3 à 6 mois	Msc Hydraulique / Mécanique	indifférent	Vacant
	Thermique	Chauffage à distance	6130-7	Participation études et / ou suivi de travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Vacant
	Thermique	Energies renouvelables Thermiques	6530-8	Participation aux phases préliminaires d'études et études	3 à 6 mois	Bachelor ou master EPFL ou HES en génie mécanique, physique, Sciences Environnement	indifférent	Vacant
	Haute-Tension et Moyenne Tension	Réseaux Electriques	6595-9	Participation études / développement spécifique	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Non vacant
	Energies renouvelables	Solaire	6595-10	Participation études / développement spécifique	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Non vacant
	Construction	Génie-Civil	6530-1	Participation études et /ou suivi de travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF	indifférent	Non Vacant
SIG-Services	éco21	Economies d'électricité	6398-1	Participer à des études et/ou au suivi des travaux	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES ou EPF ou Sciences de l'Environnement	dès février 2012	Non Vacant
Environnement	Qualité des processus	Santé et sécurité au travail	6181-1	Elaboration des manuels de sécurité à l'aide du portefeuille des phénomènes dangereux, de visites d'installations et d'entretiens	3 à 6 mois	Bachelor ou master HES - filière technique	à convenir	Non Vacant
	Laboratoire eau potable (QPP)	Chimie analytique	6170-1	Appropriation des méthodes d'analyses Participation au programme de prélèvement et analyses	2 à 3 mois	Bachelor HES	avril à juin	Non Vacant
Clients	Gestion raccordements clients	Coordination multi-fluides Veille technologique Optimisation processus	6039-1	Assister le chargé de coordination multi-fluides. Benchmarking. Analyse et optimisation des processus existants	2 à 4 mois	HES, EPFL en génie civil, niveau Bachelor	dès mars 2012	Vacant