

TDR/FORMATIONS/08/2026/DG/BEICG SARL

N°	Formation	Durée	Dates	Grands axes des contenus
1	Planification, gestion de chantier & maîtrise des coûts (BTP, hydraulique)	3 jours	05 – 07 août 2026	- Organisation et préparation d'un chantier hydraulique - Planification des travaux, ressources et délais - Suivi technique et contrôle de l'avancement - Gestion des coûts, budgets et analyse des écarts - Optimisation de la productivité et rentabilité des chantiers
2	Audit technique & expertise des ouvrages hydrauliques (dalots, réseaux, ouvrages béton)	4 jours	19 – 22 août 2026	- Méthodologie d'audit et d'expertise technique des ouvrages - Analyse de conformité des études, plans et réalisations - Diagnostic des pathologies et désordres des ouvrages hydrauliques - Évaluation des performances hydrauliques et structurelles - Élaboration de rapports d'expertise et recommandations correctives
3	Diagnostic, réhabilitation & amélioration des performances des réseaux AEP/AEPS	4 jours	02 – 05 septembre 2026	- Méthodes de diagnostic technique des réseaux existants - Analyse des dysfonctionnements hydrauliques (débits, pressions, pertes) - Identification et réduction des pertes d'eau - Stratégies de réhabilitation et optimisation des infrastructures - Élaboration de plans d'amélioration des performances des réseaux
4	Études géotechniques & interaction sol–ouvrage en hydraulique	3 jours	16 – 18 septembre 2026	- Reconnaissance et caractérisation des sols appliquées aux ouvrages hydrauliques - Analyse des paramètres géotechniques de conception - Interaction sol–fondation et stabilité des ouvrages - Gestion des risques géotechniques en phase travaux - Solutions techniques d'amélioration et sécurisation des ouvrages
5	Audit technique et expertise des ouvrages hydro-agricoles : diagnostic, conformité et optimisation	3 jours	30 septembre – 02 octobre 2026	- Méthodologie d'audit des ouvrages hydro-agricoles - Diagnostic des ouvrages d'irrigation et infrastructures associées - Analyse des désordres, insuffisances et risques techniques - Évaluation de la performance hydraulique des ouvrages

				- Recommandations d'optimisation, réhabilitation et amélioration durable
6	SIG & télédétection appliqués à l'hydraulique	4 jours	14 – 17 octobre 2026	- Collecte, traitement et gestion des données spatiales - Cartographie des infrastructures hydrauliques et réseaux - Analyse spatiale appliquée aux bassins versants et projets hydrauliques - Exploitation des images satellites pour le suivi environnemental et territorial - Production de cartes professionnelles et supports d'aide à la décision

Informations d'inscriptions

BEICG SARL dispose d'une expérience confirmée en matière de renforcement des capacités techniques à l'échelle africaine.

À ce jour, le cabinet a accompagné plus d'une trentaine de bureaux d'études, d'entreprises et d'organisations, à travers des formations spécialisées et des appuis techniques adaptés aux exigences des projets d'ingénierie.

Ces interventions reposent sur une expertise multidisciplinaire éprouvée, intégrant les domaines de l'hydraulique, du génie civil, de la géomatique et de l'environnement.

☞ Les références détaillées et domaines d'expertise sont consultables via notre site internet : www.beicgburkina.com

Pour toute demande de formation en groupe ou en entreprise, merci de nous transmettre la liste des participants afin de recevoir une offre adaptée.

✉ Email : secretariat@beicgburkina.com

☎ Téléphones : +226 25 46 78 02 / 70 54 94 61 / 07 06 92 78