

FICHE Formation 2014 :

Formation « SIG et utilisation de GPS : Initiation »

<p>Objectifs/Contenus de formation</p>	<p>Objectif : Illustrer tout type de travaux réalisés sur le terrain.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Présentation générale d'un SIG, d'un GPS et d'un logiciel SIG : <ul style="list-style-type: none"> - Qu'est-ce qu'un SIG ? - Que peut-on faire avec un SIG? - Les différents types de données - Comment paramétrer et utiliser un GPS ➤ Alimenter un SIG : <ul style="list-style-type: none"> - Création de couches (à partir de levés GPS) - Création d'objet géométriques (manuellement ou à partir de champs) - Modification de la structure d'une couche existante ➤ Exploiter un SIG : <ul style="list-style-type: none"> - Analyses thématiques - Analyses spatiales - Requêtes SQL (Attributaire ou Spatiale) ➤ Représentation Cartographique : <ul style="list-style-type: none"> - Éléments de sémiologie graphique - Mise en Page - Réalisation de cartes et édition de document cartographiques ➤ « Du terrain à la Carte »: <ul style="list-style-type: none"> - Découverte des fonctionnalités du GPS ; - Chargement de données de référence (fleuves, routes, points...) pour les missions terrain ; - Déchargement des données du GPS après une mission, transformation du format GPS au format SIG ;
<p>Date/Durée</p>	<p>15, 16, 17 et 18 septembre (2 jours/session)</p>
<p>Lieu</p>	<p>Salle de formation CNFPT - Cayenne</p>
<p>Métiers concernés</p>	<p>Conservateurs (trices) et Gardes</p>
<p>Outils</p>	<p>Un support papier sera fourni à chaque participant. Les TP seront réalisés sur Qgis ou GvSIG (choix à déterminer par le demandeur au minimum 1 mois avant la date prévue de formation) Une attestation de suivi de stage sera délivrée à chaque</p>

	participant ayant suivi l'intégralité de la formation.
Intervenants	Solutions SIG - Guyane
Responsables de formation	CENG et CNFPT

ATTENTION : Date limite d'inscription le **01 Août 2014**.

Le bulletin d'inscription à télécharger : et à retourner au Conservatoire d'Espaces Naturels de Guyane
– 70 Avenue Léopold HEDER, 97300 CAYENNE, tel : 0594378792 ou 0694039930
Email : cen.guyane@gmail.com