



L'ichnologie, science du pistage et de l'observation

Stage de formation autour des traces & indices et apports de l'ichnologie dans les métiers de l'environnement

Public	Professionnel(le)s de l'animation nature et de l'éducation à l'environnement, chargés d'études naturalistes, chargés de mission biodiversité; trames écologiques, gestionnaires d'espaces naturels, bénévoles associatifs dans des structures environnementales
Prérequis	Un diplôme en rapport avec l'animation est requis mais pas obligatoire
Dispositions pratiques	Effectif maximum : 15 participants
Modalités et délai d'accès	Inscription via notre bulletin d'inscription : au minimum 15 jours avant le démarrage de la session
Présentation générale	A travers ce stage de pistage de cinq jours dans les Pyrénées, théorie et pratique seront abordées afin d'utiliser l'ichnologie et mettre en pratique la recherche, l'identification et le moulage de traces en animation nature.
Objectifs pédagogiques	Compétences visées : • Reconnaître l'origine des traces et apprendre à interpréter leur histoire • Distinguer et différencier les traces, indices de présence et empreintes en apprenant les différences entre ces dernières • Relever des traces sur différents supports • Utiliser l'ichnologie comme vecteur de développement du sens de l'observation
Contenu de la formation	Jour 1 : Matin (9h30-12h30) Accueil des participants Présentation et bases théoriques utiles à l'interprétation des traces animales Méthodes et astuces pour devenir pisteur Méthodes de sensibilisation au pistage et à la culture ichnologique - Traces anthropiques Après-midi (13h30-17h30) Pistage de proximité, interprétation, récoltes d'indices Techniques des pratiques de moulage et connaissance des matériaux Jour 2 : Matin (9h-12h) Fabrication et installation de pièges à traces terrestres et aquatiques pour différentes espèces, interprétation des traces et indices de proximité Après-midi (13h30-17h30) Recherche et moulage de traces à proximité du centre Exercice de pistage individuel et par groupe Interprétation des moulages réalisés Jour 3 : Journée terrain (8h-17h) Relevé des pièges Interprétation des traces Moulage de conservation si résultat



	Pistage en forêt à la recherche des grands ongulés et autres hôtes Critère fins d'identifications Recherche collective d'indices Jour 4 : Journée terrain (8h-17h) Relevé et interprétation des pièges au petit matin Traces et indices en bord d'étang Etude des pistes, oiseaux, mammifères Méthode de relevés des pistes Jour 5 : Matin (8h30-12h30) Relevé des pièges et interprétation Reproduction des traces de références utiles aux stagiaires Après-midi (13h30-16h) Conseils individuels en lien avec l'activité et projets de chacun Bilan global de la formation
Modalités pédagogiques	Nos moyens pédagogiques : • Un plateau technique... grandeur nature ! • Du matériel spécifique (matrices d'empreintes, matériel de moulage, ...) Nos méthodes pédagogiques : • Expositive (cadre théorique, démonstrations) • Interrogative et déductive pour rendre l'apprenant acteur de sa réflexion quant à sa posture et sa pratique • Active et expérientielle (mises en situation, applications pratiques) • Collaborative (partage entre pairs au travers d'activités ludiques) Nos modalités : • Une formation en présentiel pour une réelle mise en situation pratique • Une alternance entre théorie et pratique • Une personnalisation du parcours d'apprentissage en fonction des besoins spécifiques de chaque apprenant
Moyens d'encadrement de la formation	L'organisme de formation s'engage à adapter chaque formation aux besoins réels de l'apprenant au travers d'un accompagnement personnalisé. Le livret pédagogique permet de suivre le contenu dispensé à mesure de l'avancée de la formation (et sera conservé par les apprenants à l'issue de celle-ci), et des mises en situation opérationnelles régulières assurent l'acquisition des compétences et la progression. Un bilan en fin de journée de formation est prévu pour recueillir les impressions et s'engager dans une démarche d'amélioration continue. Un débriefing est mis en place suite à l'évaluation sommative. Une évaluation à chaud en fin de formation en vue d'améliorer le dispositif si besoin.
Compétences / Capacités professionnelles visées	• Compétences analytiques : la recherche, l'observation et, la reconnaissance et la distinction des traces, indices de présence d'animaux et empreintes, l'adaptation de l'ichnologie en animation nature face à différents publics • Compétences techniques : la conservation d'une trace via la méthode de moulage au plâtre et sa réutilisation en animation nature



	• Compétences organisationnelles : préparer une animation et l'adapter au public ciblé, techniques d'animation spécifiques à l'activité
Durée	5 jourS soit 35 heures
Dates	Notre calendrier de sessions 2026 : Du lundi 30 novembre au vendredi 4 décembre 2026
Lieu(x)	Au Pays des Traces, Ferme de Miguet, 09190 Saint-Lizier
Coût par participant	Tarif par candidat professionnel : 1050.00 € TTC Tarif par candidat individuel nous contacter
Accessibilité	 Un entretien préalable sera mis en place pour aménager au mieux la formation avec votre handicap. Nos intervenants savent adapter leurs méthodologies pédagogiques en fonction des différentes situations d'handicap.
Restauration	Restauration sur site
Hébergement	Hébergement possible la veille sur demande au 05 61 66 47 98
Responsable de l'action, Contact	Lliory ORENGO et Jean-Louis ORENGO Mél. : info@paysdestraces.fr Tél. : 05 61 66 47 98
Formateurs	Jean-Louis Orenco, formateur et conférencier sur l'ichnologie. Je suis un pisteur autodidacte, passionné d'ichnologie, accompagnateur en moyenne montagne. Lauréat du Défi Jeune, je réalise ma première expédition au Québec où je piste la faune locale et perfectionne les techniques de moulage dans la neige. Engagé dans l'éducation, j'aime transmettre ma passion. Président de l'association L'OEil Aux Aguets et gérant de la société Model'Nature, j'initie le projet "Au Pays Des Traces" à Saint-Lizier. Je conçois des objets innovants pouvant réduire l'impact de l'homme sur l'environnement : les couverts Georgette et George. Lors d'un voyage au Sahara, je développe une technique de moulage sur le sable, c'est au Canada que je découvre une méthode de moulage aquatique et c'est dans les Pyrénées, que je conçois mes premiers pièges à traces. Je projette d'écrire un livre sur l'ichnologie et de construire un conservatoire international des traces. Lliory ORENGO est un animateur nature et ichnologue averti, ayant vécu et grandi depuis sa naissance au Pays des Traces, 1^{er} parc à thème dédié à l'Ichnologie en France, Lliory accompagne depuis 2018 les groupes désirant se former à l'Ichnologie à travers des randonnées d'observation.



	Il est titulaire d'un BAFA et d'un diplôme d'accompagnateur en moyenne montagne et a à coeur, en véritable passionné, de transmettre son savoir.
Suivi de l'action	Mise en place d'outils permettant de vérifier la réalité du suivi de la formation par les apprenants, de manière individualisée : • Émargement par les apprenants et le formateur, en deux temps, une première fois le matin et une seconde l'après-midi • Tour de table pour présentation et échange quant aux besoins des participants • Évaluations formatives tout au long de la formation • Bilan à la fin de journée de formation • Évaluation sommative en fin de formation • Attestation de compétences délivrée à l'issue de l'action
Evaluation de l'action	Notre processus d'évaluation se déploie sur plusieurs étapes clés, permettant ainsi une adaptation de la formation et une évaluation pertinente des progrès accomplis. • Analyse du besoin et évaluation de positionnement, avant la formation • Évaluations formatives tout au long de la formation • Évaluation sommative à la fin de la formation • Évaluation qualitative de la prestation (satisfaction) "à chaud" directement à l'issue de la formation, et des acquis (résultats et performance) "à froid", 6 mois plus tard
Pour aller plus loin	Les passerelles que nous proposons : Contact : formation@cpiebrenne.fr 02 54 39 23 43
Indicateurs de résultats Formation de L'oeil aux Aguets	Nombre de stagiaires inscrits sur l'année en cours : 9 Nombre de sessions de formation : 1 Taux d'assiduité : 100 % Taux de réussite : 100 % Taux de satisfaction : 92 % <i>Ces données ont été mises à jour en janvier 2026</i>