



ÉDUCATION
ENVIRONNEMENT



CLASSE de NEIGE
LARUNS

Projet pédagogique :

Les Pyrénées en hiver :
Igloos, ski de fond et
chiens de traîneaux...

Année 2021

Dates en 2020

11 jours :

- 18 au 28/01/2021

- 8 au 18/03/2021

M Pierre BREGEAUX
M Jacques LACHAMBRE
Éducation Environnement 64
2, rue Pats
64260 BUZY
05-59-21-06-60
education.environnement.64@wanadoo.fr
www.education-environnement-64.org

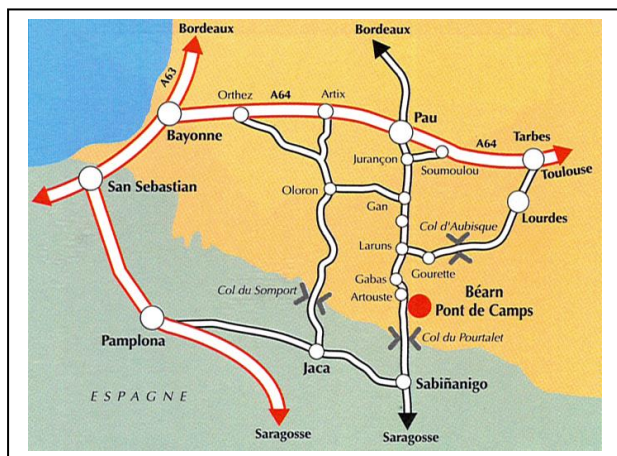


Fiche technique

Thèmes principaux :

Découverte de l'environnement montagnard en hiver et du patrimoine pyrénéen.

Le Site :



Vallée d'Ossau (60 km au sud de Pau), dans le département des Pyrénées-Atlantiques.

Le centre est situé à 1 300 mètres d'altitude, à 20 km de Laruns (Médecin, pharmacie, commerces) au sein d'un paysage de montagne avec forêts et estives pyrénéennes. Il est en limite de la zone cœur du Parc National des Pyrénées.

Hébergement :

Centre **BEARN PONT de CAMP** 64440 - LARUNS

27 chambres de 2, 3, 4 et 6 places (chambre individuelle pour l'enseignant avec sanitaires privatifs),
1 grand séjour avec cheminée - 4 salles d'activités,
1 grande salle de jeux avec 3 tables de ping-pong.



Encadrement vie quotidienne :

- Deux animateurs vie quotidienne par classe (ou un si classe à petit effectif).

Encadrement technique :

- Un animateur nature de l'association diplômé accompagnateur en moyenne montagne : *randonnée en montagne, sortie en raquettes à neige, apport technique, station météo, découverte nature, bricolage, paysage.*

Intervenants proposés :

- Espace muséographique de la falaise aux vautours : visite de cet espace afin de découvrir les grands rapaces pyrénéens et leurs rôles dans le milieu naturel montagnard
- Intervenants professionnels pour les activités ski de fond et chiens de traîneau (Ingrid).

Contact :

Monsieur Jacques LACHAMBRE et Monsieur Pierre BREGAUX
 EDUCATION ENVIRONNEMENT
 2, rue Pats
 64260 - BUZY
 Tél. 05.59.21.06.60
 Fax. 05.59.21.05.23
 @ : education.environnement.64@wanadoo.fr

Contenu pédagogique

Flore, faune, hommes, tout le monde de la montagne s'adapte au froid et à la neige en hiver.

A l'aide de balades à pied, en raquettes à neige, en skis de fond ou l'aide de chiens de traîneaux, nous irons découvrir et comprendre cet univers.

- La neige :

- Étude des cristaux et leur transformation,
- Un matériau plastique (création de sculptures, bonhomme de neige...),
- Un matériau isolant : construction d'un igloo,
- Les avalanches :
 - Les différents types,
 - Les différents moyens utilisés pour se protéger,
 - Utilisation de DVA (Détecteur de Victimes d'Avalar



- La météorologie :

- Les différents paramètres (température, humidité, pluviosité, hauteur de neige, ensoleillement, vent),
- Les différents outils de mesure,
- Installation d'une station météorologique et relevés quotidiens.

- Le paysage, la faune et la flore

- Observation et lecture de paysage,
- Découverte des espèces d'arbres (tronc, écorce, bourgeons...),
- Découverte des espèces animales par leurs traces et indices et parfois leur rencontre dans le Parc National des Pyrénées : isards, sangliers, renards, grands rapaces et petits passereaux.
- Adaptation de la faune et de la flore à l'hiver.

- Les grands rapaces pyrénéens :

Visite de l'espace muséographique de la falaise aux vautours : 400 m² d'exposition et 12 salles pour découvrir ce qu'est la vie en montagne, ce territoire que partagent l'homme et les rapaces. Le tout à travers des présentations innovantes, ludiques : bornes interactives, espace jeux (quizz), images uniques des vautours dans le monde, salles consacrées au Gypaète Barbu et au Percnoptère d'Egypte, ...

- Le traîneau à chiens :

Ce moyen de déplacement n'est pas traditionnel dans les Pyrénées, le relief étant trop accentué. Mais l'activité n'est pas sans intérêt. Nous accueillerons au centre pendant un jour, un musher avec ses chiens et des traîneaux.



Cette activité peut être modifiée en cani-rando en fonction de l'enneigement et de la météo.

- Les autres activités physiques :

- Le ski de fond (apprentissage, notion d'équilibre et jeux, balade),
- La balade en raquettes à neige
- Jeux et glissades dans la neige,
- Randonnée pédestre (en fonction de l'enneigement).

Divers ateliers techniques, la plupart sur le terrain, viendront compléter les divers apports des animateurs : Art nature, lecture de paysage, herbier sur les arbres...

*PROGRAMME INDICATIF TYPE**

Séjour de 11 jours

J1 :

Arrivée et installation

J2 :	Matin :	Atelier météorologie : (installation d'une station météo)
	Après-midi :	Découverte de la montagne enneigée raquettes aux pieds
J3 :	Matin :	Atelier technique : Les animaux en montagne et leur adaptation durant la saison hivernale.
	Après-midi :	Ski de fond
J4 :	Matin :	Ski de fond
	Après-midi :	Construction d'igloo comme les Inuits
J5 :	A la journée :	Visite de la falaise aux vautours (Espace muséographique) www.falaise-aux-vautours.com Balade sur la thématique rapaces/Réalisation de silhouette sur les grands rapaces pyrénéens.
J6 :	Matin :	Atelier technique : la formation de la neige et des avalanches. Découverte des métiers liés à la montagne.
	Après-midi :	Atelier terrain : Sensibilisation et initiation au DVA (Détecteur de Victime d'Avalanche)
J7 :	Matin :	Activités libres
	Après-midi :	L'hiver en forêt (découverte des arbres)
J8 :	Matin :	Sur la piste des animaux avec les raquettes à neige comme les trappeurs.
	Après-midi :	Ski de fond
J9 :	Matin :	Chiens de traîneaux
	Après-midi :	Chiens de traîneaux
J10 :	Matin :	Atelier technique : lecture de paysage et utilisation du fusain
	Après-midi :	Atelier Art nature + rangement
J11 :		Rangement + départ

Ce programme est susceptible d'être modifié en fonction de l'enneigement et de la météo.

Journée-type

7 h 45 - 8 h 30	Petit-déjeuner
8 h 30 - 9 h 00	Rangement des chambres + toilettes
9 h 00 - 12 h 00	Activités
12 h - 12 h 15	Lavage des mains + toilettes
12 h 15 - 13 h 00	Repas + débarrassage des tables
13 h 00 - 14 h 00	Temps libre
14 h - 17 h 00	Activités + goûter (16h30)
17 h 00 - 19 h	Douches (garçons et filles) + bibliothèque temps libre
19 h - 19 h 45	Repas + débarrassage des tables
19 h 45 - 20 h	Brossage des dents
20 h - 21 h	Veillée ou temps calme dans la chambre (lecture)
21 h 30	Bonne nuit

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

Le trousseau :

- 7 tee-shirts, 7 slips, 7 paires de chaussettes, mouchoirs,
- 2 paires de chaussettes en laine,
- 2 sweats,
- 2 collants de ski,
- 3 pantalons,
- 2 gros pulls ou polaires, 2 sous-pulls,
- 1 anorak + 1 pantalon de ski ●■ 1 combinaison de ski,
- 1 Kway
- 2 pyjamas,
- 2 serviettes de table,
- 1 nécessaire de toilette avec 2 serviettes (1 grande et 1 petite), 2 gants,
- 1 stick lèvres et crème solaire (écran total),
- 1 chapeau ou casquette,
- 1 paire de tennis,
- 1 paire de chaussures de marche, 1 paire de bottes ou après-ski,
- 1 paire de chaussons,
- 2 paires de gants ou moufles imperméables + 1 bonnet + 1 écharpe,
- 1 paire de lunettes de soleil (indice 3 minimum – protection contre les U.V.)
- 1 sac à dos, 1 gourde,
- 1 sac à linge sale,
- 1 lampe de poche,
- Papier à lettre, enveloppes, timbres,
- Argent de poche (à remettre à l'enseignant),
- Eventuellement jeux, livres...,

Adresse pour le courrier :

CENTRE BEARN PONT DE CAMPS
Gabas
64440 LARUNS

Les activités



L'art de marier balade et
« glisse » avec le ski de fond



Land art dans la
neige



Moment de
complicité avec les
chiens de traîneaux



Balade en
raquettes