



COSTA RICA

Montagnes de Feu du Costa Rica

10 Jours

2010

Mise à jour : 24/08/2010 (C)

Montagnes de feu du Costa Rica

C'est sur les volcans de la superbe cordillère centrale du Costa Rica que se déroule ce voyage. Ces montañas de Fuego appelées ainsi par les Ticos qui leurs inspirent crainte et profond respect. Imaginez le cône parfait du volcan Arenal qui surgit au milieu d'une végétation luxuriante, le spectacle nocturne de la lave incandescente qui descend le long de ses flancs, le lac d'acide vert émeraude au fond du cratère du Poas, l'immense et inattendu cratère du Turrialba avec ses solfatares... jusqu'au sommet de l'Irazu, plus haut volcan du Costa Rica, où vous pouvez voir par temps clair l'océan Pacifique et l'océan Atlantique. Sans oublier le contact presque permanent avec la faune locale : coatis, singes, raton laveurs, caïmans et une multitude d'oiseaux exotiques aux couleurs vives. Vous apprécierez aussi l'accueil chaleureux et la gentillesse de ce petit peuple qui cohabite si bien avec la nature.

A méditer :

« Le bonheur ne réside pas dans les choses mais dans la façon de les voir et de les vivre ».

Les volcans

POAS (2708 m) : Premiers rapports d'activité historique en 1828. Il possède une activité fumerollienne permanente dans le cratère principal. Occasionnellement se vérifie aussi une activité explosive du type strombolien comme en 1953-1955 où s'est formé un cône de scorie impressionnant.

Émission permanente d'un important panache de gaz acides

L'activité éruptive la plus récente s'est déroulée pendant le mois d'août 1995. Le lac d'acide du cratère a disparu laissant place à une activité phréatique importante caractérisée par des explosions et un panache de gaz acide et de cendres s'élevant à plus de 800 mètres d'altitude.

Actuellement un lac d'acide occupe le fond du cratère. Son volume est de 1.500 millions m³ et mesure 400 m de diamètre avec une profondeur de 42 m environ.

L'acidité du lac atteint des valeurs extrêmes en 2005... 90° C avec un Ph de 0,1

TURRIALBA (3330 m) : Premier rapports d'activité historique en 1723. Il possède 3 cratères installés dans le fond d'une caldeira ouverte. L'oriental, totalement inactif, le central, avec une solfatare active, et l'occidental, très profond, considéré comme actif. Ce dernier cratère a été très actif en 1847, 1853, 1855, 1864 -1866.

Considéré en réveil par les scientifiques depuis 1997, après une forte activité sismique qui dure toujours...

ARENAL (1670 m) : C'est le plus jeune volcan actif du Costa Rica, il a environ 6000 ans et a eu 11 périodes actives, dont l'avant dernière en 1525. Actuellement son activité a commencé le 29 juillet 1968 par une terrible éruption qui a dévasté 3 villages qui se trouvaient à son pied, et se poursuit de nos jours avec une activité de type strombolienne.

1968 - 1973 : Très explosif avec de nombreuses nuées ardentes

1974 - 1984 : Coulées de lave et activité strombolienne.

1984 - présent : Coulées de lave importantes avec activité strombolienne et nuées ardentes en 1985, 1989, 1993, 1996, 1998 et 2000.

Très beau spectacle d'explosions et de coulées de lave, visible de jour et de nuit, à ne pas manquer...

IRAZU (3342 m) : C'est le volcan le plus haut du Costa Rica. En activité fumerollienne, il possède un lac d'acide vert turquoise.

Période active récente: 1963-1965, il détruisit une grande partie de la ville de Cartago située dans la vallée centrale.

Il maintient actuellement une activité fumerollienne dans le cratère nord-ouest. Température moyenne des fumerolles : 90°C, température moyenne du lac d'acide: 35°C

L'activité éruptive la plus récente s'est déroulée pendant la nuit du 7 décembre 1994. Un glissement de terrain d'un volume considérable a provoqué la libération soudaine de gaz et de cendres qui sont arrivés jusqu'à San José. De grandes avalanches ont couru le long du Rio Sucio et ont dévasté plusieurs hectares de cultures et pâturages.

PROGRAMME INDICATIF :

Jour 01: Vol Paris - San José. Arrivée à l'aéroport de San José en début de soirée. Transfert à l'hôtel à San José.

Jour 02: Transfert en minibus pour le volcan **Poas**. Randonnée à l'intérieur du parc national jusqu'au bord du cratère et observation du lac d'acide et des très nombreuses fumerolles qui occupent son fond. D'une couleur bleu turquoise, il est considéré comme l'un des plus acides au monde (Ph 0,1) Poursuite de la randonnée jusqu'à la **Laguna Botos**, ancien cratère et point culminant du volcan. Transfert en minibus à travers la cordillère centrale jusqu'à La Fortuna. Arrêt en cours de route à la cascade de la Paz, au mirador des colibris et à El Muelle pour observer les iguanes géants. Installation à l'hôtel, face au cratère actif du volcan **Arenal**.

Jour 03: Tour du volcan **Arenal** et randonnée à l'intérieur du parc national. Journée consacrée à la découverte du plus actif des volcans. Au crépuscule, installation au belvédère de Kioro pour observation de l'activité éruptive. Beau spectacle des cascades de lave en bloc qui descendent les pentes du volcan jusqu'à l'orée de la forêt. Retour à l'hôtel.

Jour 04: Transfert en minibus le long du lac **Arenal** et approche de la faune locale ,puis continuation pour Parrita par la Panamericana. Arrivée en fin d'après midi et installation dans un bel hôtel de montagne.

Jour 05: Randonnée à travers l'immense parc de l'hôtel jusqu'aux cascades del Salto del indio (possibilité de faire l'excursion à cheval si vous le désirez). Puis transfert en minibus à San José par une magnifique route de montagne à travers les plantations de café. Arrêt en cours de route à Heredia pour visiter l'**Ovsicori**, centre de surveillance sismologique et volcanologique du pays. Explications et conférence sur l'activité des volcans. Arrivée en fin d'après midi à San José et installation à l'hôtel.

Jour 06: Départ en minibus pour le parc national du volcan **Irazu**. Petite randonnée autour des cratères sommitaux et découverte du lac d'acide qui occupe le cratère principal (dernière éruption le 8 décembre 1994). Départ pour le volcan **Turrialba**, arrêt en cours de route à Cartago pour visiter l'ancienne capitale du Costa Rica. Arrivée en fin d'après midi au très sympathique lodge du volcan **Turrialba**.

Jour 07: Ascension au sommet du volcan **Turrialba** par un très beau sentier. Découverte de l'immense dépression qui abrite les trois cratères sommitaux et observation de l'activité volcanique. Ce volcan en phase de réveil émet un panache de gaz qui peut atteindre 3000 m d'altitude. Retour au lodge et fin d'après midi libre pour observation des colibris et quetzales.

Jour 08: Après un dernier coup d'oeil au volcan **Turrialba**, départ en minibus pour San José. Arrivée à San José en fin de matinée et installation à l'hôtel. Après midi libre pour visiter le centre historique de la capitale et ses nombreux musées.

Jour 09: Transfert en minibus à l'aéroport, après les formalités de douanes, vol San José - Paris. Nuit en vol.

Jour 10: Arrivée en matinée à Paris.

EQUIPEMENT :

- Un sac de voyage en toile (pas de valise) pour laisser vos affaires dans le minibus lors des excursions.
- Un sac pour laisser vos affaires à l'hôtel.
- Un petit sac à dos pour la cabine en avion et les balades.
- Une lampe frontale ou de poche plus une autre lampe torche (en secours) avec piles alcalines et ampoules de rechange pour volcan Arenal et Rio Sierpe.
- Une bonne paire de chaussures de randonnée.
- Plusieurs paires de chaussettes de laine ou coton pour les randonnées.
- Une paire de tennis ou chaussures de toile.
- Un pantalon de toile en coton.
- Une cape de pluie ou un k-way.
- Une polaire ou anorak chaud mais léger.
- Un pull.
- Un ou deux shorts.
- Un maillot de bain et une petite serviette.
- Des vêtements de corps.
- Chemises et polos de coton et tee-shirt.
- Un sweat-shirt.
- Chapeau et lunettes de soleil.
- Un couteau de poche.
- Une petite trousse de toilette.
- Une gourde.
- Papier toilette.
- Crème solaire.
- Un sifflet

ATTENTION : Couteau et briquet à mettre dans vos bagages en soute

GROUPE :

De 6 à 12 participants

NIVEAU :

Facile

ENCADREMENT :

Accompagnateur francophone d'Aventure et Volcans connaissant parfaitement les volcans d'Amérique Centrale.

CLIMAT :

Climat tropical agréable toute l'année
Risque de petites pluies
Température sur la côte : 26° / 28°
Température fraîche en altitude

HEBERGEMENT :

6 nuits en hôtel***
2 nuits en lodges typiques

NOURRITURE :

Très bonne nourriture locale.
Dans les hôtels ou lodges le soir.
Déjeuner restaurant typique ou pique-nique pendant les randonnées et ascensions.

PHARMACIE :

Nous disposons d'une pharmacie, mais nous vous recommandons d'apporter vos médicaments personnels.
Traitement anti-paludéen
Médicaments contre la diarrhée. Crème solaire haute protection.
Vaccinations : Tétanos conseillée
Produit anti-moustique

TRANSPORT :

Minibus de 15 places avec air conditionné

PORTAGE :

Pas de portage

PHOTO :

- Appareil photo numérique ou appareil photo avec pose B (pour les poses nocturnes au volcan Arenal)
- Un téléobjectif et grand angle intéressant.
- Un filtre de protection pour objectif.
- Film de 50 à 100 asa pour le jour
- Film de 200 asa pour la photo de nuit des éruptions volcaniques et crocodiles.
- Un trépied et un déclencheur souple
- Pour la vidéo, possibilité de recharger les accumulateurs durant le voyage
- Attention prise américaine 110 V, prévoir adaptateur

FORMALITES :

Passeport électronique valide 6 mois après le retour.

Si votre passeport vous a été délivré après le 25/10/2005 et avant le 1er avril 2006, il vous faut un visa.

BIBLIOGRAPHIE :

Guide Ulysse « COSTA RICA » en français

Guide Costa Rica : Petit Futé

Carte du Costa Rica au 1/200/000 ou au 1/50.000 vendu par l'Institut Géographique du Costa Rica en France.

ASSURANCE :

L'assurance est obligatoire.

Nous vous proposons l'assurance groupe GAN 3,5% : annulation, assistance rapatriement, bagages, responsabilité civile, frais d'interruption de séjour.

Si vous avez déjà une assurance, merci de nous communiquer le numéro de contrat ainsi que le numéro de téléphone (en cas d'accident).

DUREE DU VOYAGE

NOUS VOUS DEMANDONS DE CONSIDÉRER QUE LE PREMIER JOUR ET LE DERNIER JOUR SONT DES JOURS DE TRANSPORTS ET NON DES JOURS DE VACANCES, MÊME SI VOTRE RENDEZ-VOUS EST TRÈS TÔT LE MATIN OU TRÈS TARD LE SOIR.

LE CONTRAT QUI LIE LES COMPAGNIES AÉRIENNES ET LEUR CLIENT EST RÉGI PAR LA CONVENTION DE VARSOVIE, VOIR L'ARTICLE 9 DE CE CONTRAT :

« LE TRANSPORTEUR S'ENGAGE À FAIRE DE SON MIEUX POUR TRANSPORTER LE PASSAGER ET LES BAGAGES AVEC UNE DILIGENCE RAISONNABLE. LES HEURES INDIQUÉES SUR LES HORAIRES NE SONT PAS GARANTIES ET NE FONT PAS PARTIE DU PRÉSENT CONTRAT. LE TRANSPORTEUR PEUT, SANS PRÉAVIS, SE SUBSTITUER À D'AUTRES TRANSPORTEURS, UTILISER D'AUTRES AVIONS, IL PEUT MODIFIER OU SUPPRIMER LES ESCALES PRÉVUES SUR LE BILLET EN CAS DE NÉCESSITÉ. LES HORAIRES PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS SANS PRÉAVIS. LE TRANSPORTEUR N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR LES CORRESPONDANCES. » DONC, NOUS NE POUVONS ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE DÉPARTS TRÈS TÔT OU TRÈS TARD, DES HORAIRES MODIFIÉS EN DERNIÈRE MINUTE, DE MÊME POUR LES CHANGEMENTS D'AÉROPORT DE DÉPART OU D'ARRIVÉE. LES FRAIS EN RÉSULTANT SONT À VOTRE CHARGE. LE TRANSPORTEUR EST RESPONSABLE DES DOMMAGES, VOL, RETARD DES BAGAGES. C'EST AUPRÈS DE LUI QUE VOUS DEVEZ DÉCLARER LE SINISTRE. TOUS NOS VOYAGES PARTENT SUR VOL RÉGULIER, SAUF LES VOLS SICILE OÙ NOUS UTILISONS LES VOLS CHARTERS (ENTRE AVRIL ET SEPTEMBRE). SI VOUS DÉSIREZ UN VOL RÉGULIER, CELA EST POSSIBLE, IL SUFFIT DE NOUS LE PRÉCISER PAR ÉCRIT À L'INSCRIPTION.

PRIX à partir de : 2 310 € ACOMPTE : 690 €

Le prix comprend :

- Les vols Paris – San José - Paris
- L'assistance et l'accueil à l'aéroport de San José le jour d'arrivée et le jour de départ.
- Tous les transferts en minibus climatisé du J1 au J9
- L'hébergement en ½ pension en hôtel***/* (6 nuits) ou en lodge (2 nuits)
- Tous les déjeuners (pique-niques ou restaurants) sauf déjeuners des J1 et J9.
- Les entrées dans tous les parcs nationaux et dans les observatoires.
- L'accompagnateur d'Aventure et Volcans pendant tout le voyage.
- Les taxes aéroport

Le prix ne comprend pas :

- les déjeuners des J1 et J9.
- Les boissons et dépenses personnelles.
- Les taxes de sortie de territoire.
- L'assurance annulation / rapatriement GAN 3,5%
- Supplément chambre individuelle 195 €. Le supplément chambre single sera obligatoire s'il n'y a pas de possibilité de partage de chambre
- Les entrées dans les musées de San José et aux eaux thermales à l'Arenal.
- Tout ce qui n'est pas inclus dans la rubrique « Le prix comprend »

Dates et prix :

27/02 au 08/03/2010	2310 €
03/04 au 12/04/2010	2310 €
01/05 au 10/05/2010	2310 €
29/05 au 07/06/2010	2310 €
23/10 au 01/11/2010	2310 €
04/12 au 13/12/2010	2310 €
01/01 au 10/01/2011*	2450 €
26/02 au 07/03/2011*	2450 €
09/04 au 18/04/2011*	2450 €
21/05 au 30/05/2011*	2450 €

*prix à confirmer

73 cours de la Liberté
BP 3154
69406 LYON Cedex 03
Tél : 04 78 60 51 11 Fax : 04 78 60 63 22
Internet : www.aventurevolcans.com
E-mail : lyon@aventurevolcans.com