

Le gardien de Cusco

*Kusi et
le séisme
Inca*



Une fois sa mission accomplie, Kusi retourna en ville, mais cette fois-ci blessé et très affaibli. Il alla trouver l'Inca Pachacutec pour l'avertir que malgré cette victoire, tous devaient se préparer à un éventuel retour d'Amaru. Avec regret, il expliqua à l'Inca que ses blessures étaient graves et qu'il risquait de ne plus pouvoir les aider la prochaine fois.

Glossaire

Amaru:

Dans la mythologie andine, le serpent (Amaru) occupe une place importante. Il est symboliquement associé aux phénomènes naturels climatologiques et géologiques. Le chroniqueur Santa Cruz Pachacuti associe la présence d'un Amaru à un fort tremblement de terre durant le règne de l'Inca Pachacútec à Cuzco entre 1400 et 1500 de notre ère.

Andenes:

Terrasses agricoles construites par les Incas sur les pentes des montagnes ou des collines des Andes pour exploiter et cultiver des terrains inclinés. Ces structures en marche d'escalier permettent de créer des zones planes pour la culture, tout en prévenant l'érosion du sol et en maximisant les surfaces utiles.

Condor:

Oiseau de proie, le condor des Andes est le plus grand des oiseaux volants, mesurant un peu plus d'un mètre de long et trois mètres d'envergure, avec la tête et le cou nus, un plumage dense de couleur noir tirant sur le bleu, un collier blanc, des ailes et une partie du dos blancs, une petite queue et des pattes noires.

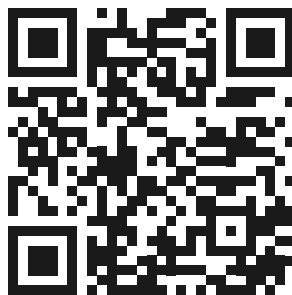
Inca Pachacútec:

Neuvième Inca (chef suprême) reconnu comme un dirigeant exceptionnel qui a remodelé les cités de l'Empire. Ses conquêtes militaires, qui ont contribué à l'expansion de l'Empire Inca, aussi dénommé Tawantinsuyo. Il s'étend tout le long de la cordillère des Andes, couvrant une majeure partie des actuels Pérou, Équateur, Bolivie, ainsi que certaines régions de la Colombie, du Chili et de l'Argentine.



Version numérique

.PDF en français



Issu des travaux de recherche de

Andy Combey, Laurence Audin, Carlos Benavente,
Thérèse Bouysse-Cassagne, Léo Marconato, Lorena Rosell

Evidence of a large “prehistorical” earthquake during Inca times?

New insights from an indigenous chronicle (Cusco, Peru).

Journal of Archaeological Science: Reports, Volume 34, Part B, 2020.

<https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2020.102659>

Contexte

Depuis plus de trente ans, des équipes françaises de recherche de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) sont engagées dans l'évaluation des aléas et risques naturels au Pérou. En collaboration étroite avec l'Institut Géologique, Minier et Métallurgique du Pérou (INGEMMET), elles s'attachent à mieux comprendre les phénomènes géologiques extrêmes (séismes, glissements de terrain, éruptions volcaniques) afin de contribuer à la réduction des risques et à la protection des populations. C'est dans le cadre de cette coopération scientifique que s'inscrit la création de *Le Gardien de Cusco. Kusi et le séisme inca*, un ouvrage fondé sur des recherches entamées à Cusco en 2017.

L'édition espagnole, parue en 2023, a été largement diffusée auprès des enfants de la région de Cusco afin de les sensibiliser au risque sismique pesant sur cette agglomération de plus de 500 000 habitants. Bien que son récit se situe loin de l'Hexagone, la version française poursuit la même ambition : éveiller la curiosité scientifique des plus jeunes, pilier fondamental d'une société mieux préparée aux catastrophes naturelles.

