

Grotte de Jatun Uchco: Reseaso Inferieur

PATRICE BABY (ECA)

Situation et historique

La grotte de Jatun Uchco est située sur le rio Huallaga, dans la ville d'Ambo (Département de Huanuco), cordillère orientale des Andes péruviennes. Bien que cette caverne soit connue depuis longtemps par les habitants d'Ambo, elle n'a attirée l'attention des spéléologues et des scientifiques que très récemment à la suite de la découverte de restes fossiles dans son réseau inférieur. L'exploration et la topographie de cette cavité ont été alors réalisées à la demande du Musée d'Histoire Naturelle de l'Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM) et de la commune d'Ambo.

La semaine du 19 au 23 juin 2006, une expédition conforée de spéléologues (Patrice Baby, Jean-Loup Guyot, Camille Guyot), de paléontologues de l'UNMSM (Rodolfo Salas, Eusebio Diaz) et de l'American Museum of Natural History de New York (Bruce J. Shockey), d'un superviseur de l'Institut National de la Culture péruvien (Cristina Baltazar Matea) et d'habitants d'Ambo (Yvan Solano et ses collaborateurs Miguel Custodio Martel, Keny S. Nieto Cajias et Darvi Trujillo Vasquez) a terminé l'exploration de la cavité et sa topographie, et a collecté d'importants restes fossiles de mammifères du Pléistocène Tardif (Shockey et al., 2007).

Accès

La cavité se localise dans la ville et son réseau inférieur est assez difficile d'accès. Son entrée se situe environ 100 m au dessus d'un pâté de maisons longeant la route (Photo 1). Il faut demander l'autorisation aux habitants d'une des maisons pour y accéder.

Le réseau supérieur correspond à une grotte avec une entrée beaucoup plus grande. Elle se développe sur une centaine de mètres, est sommairement aménagée et fréquemment visitée par les touristes. On y accède par un chemin bien tracé depuis le centre du village. Elle contient quelques restes archéologiques (Ravines, 1993).

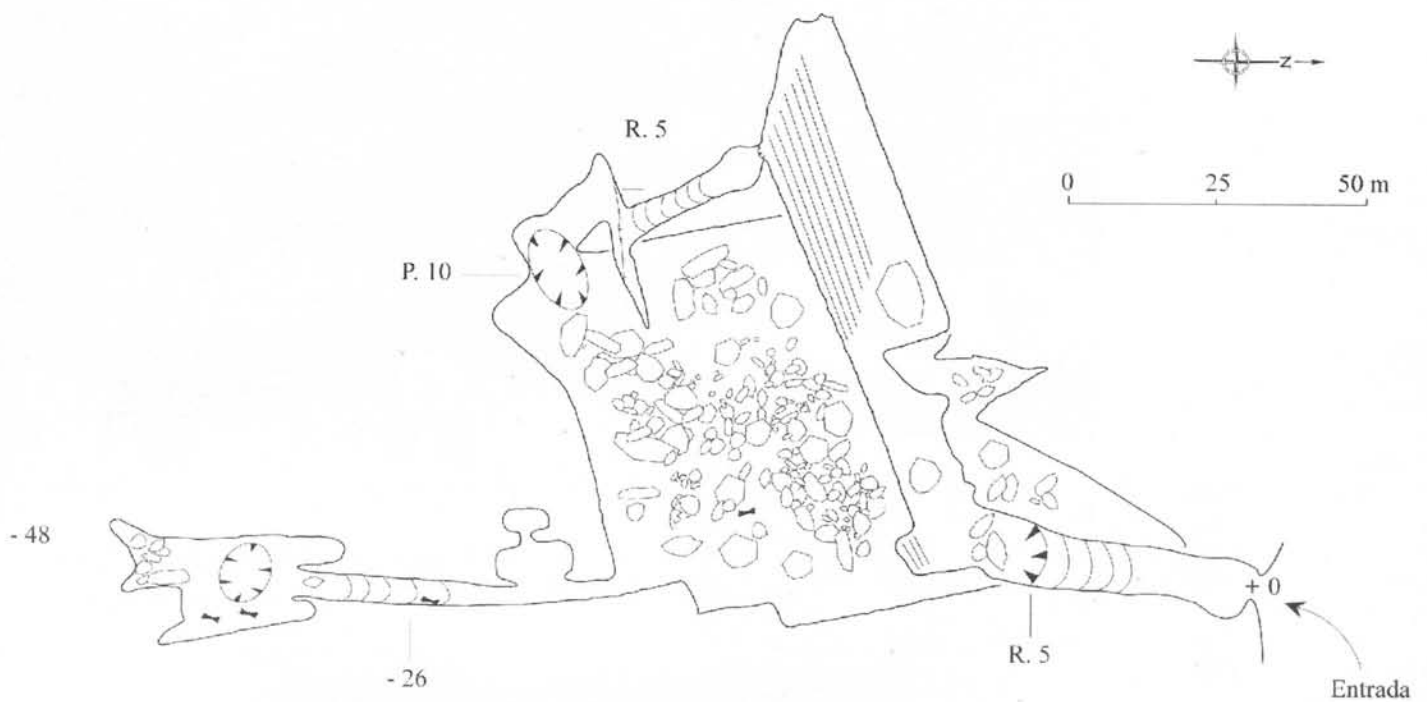
Figure 1 : Carte géologique de la région de Ambo (carte INGEMMET, 1/100 000) et localisation de la grotte de Jatun Uchco (extrait de Shockey et al., 2007).



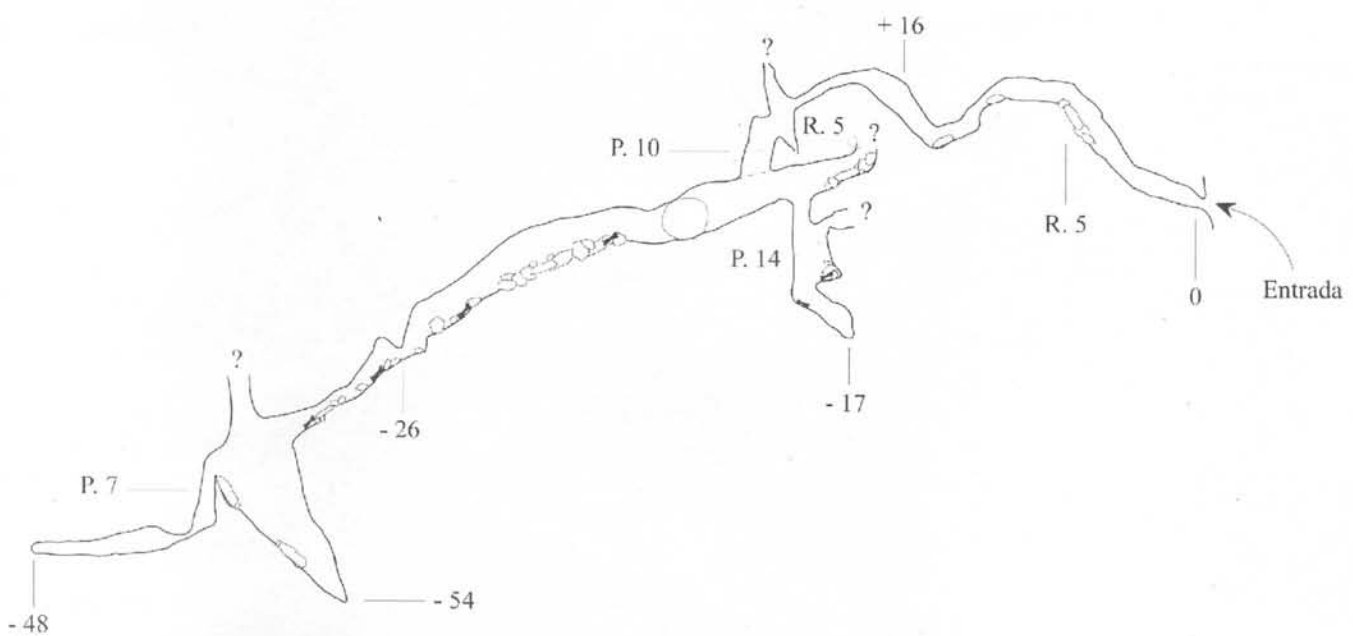
CUEVA DE JATUN UCHCO

Departamento de Huanuco,
Provincia de Ambo, Perú

PLANO Espeleo Club Andino



CORTE Espeleo Club Andino



Topografía del 21 de Junio del 2006
Patrice Baby, Jean Loup Guyot & Camille Guyot
Dibujó y síntesis : Patrice Baby & Olivier Fabre



Cadre géologique et morphologie de la cavité

La grotte de Jatun Uchco se développe dans une étroite bande de calcaires du Groupe Tarma-Copacabana (Permien) de la cordillère orientale des Andes péruviennes (Figure 1). La stratification de ces calcaires est orientée N170 et pend de 75° vers l'Est. La plus grande partie du réseau se développe parallèlement à cette stratification, et correspond à une succession de puits et de salles.

En coupe, la topographie montre que les restes fossiles se situent dans la partie profonde de la cavité et qu'ils s'échelonnent à partir du P14 (Photo 2), ce qui laisse supposer une seconde entrée située au dessus de ce puits par laquelle ont chuté et ont été piégés les mammifères du Pléistocène.



Photo 1 : Localisation et accès de la grotte du réseau inférieur de Jatun Uchco dans la ville d'Ambo (Département de Huánuco, Pérou).

Références

Ravines R. (1993).— Excavaciones arqueológicas en Ambo, Huánuco. Sitios de uso especial u ocasional (Primera parte). *Boletín de Lima*, 88:17-28.

Ravines R. (1993).— Excavaciones arqueológicas en Ambo, Huánuco. Sitios de uso especial u ocasional (Segunda parte). *Boletín de Lima*, 89:13-22.

Shokey B.J., Salas Gismondi R. & Baltazar Mateo C. (2007).— *Paleontología de la cueva de Jatun Uchco*, Informe Final.

Photo 2 : Restes de fossiles de mammifères du Pléistocène Tardif au pied du P14.



Gruta de Jatun Uchco: Red Inferior

PATRICE BABY (ECA)

Ubicación y antecedentes

La cueva de Jatun Uchco está ubicada en el río Huallaga, en la ciudad de Ambo (Departamento de Huánuco), cordillera oriental de los Andes peruanos. Aunque esta cueva sea conocida desde hace tiempo por los habitantes de la ciudad de Ambo, sólo ha atraído la atención de espeleólogos y científicos desde hace muy poco tiempo luego del descubrimiento de restos fósiles en su red inferior. La exploración y la topografía de esta cavidad fueron realizadas en ese entonces a solicitud del Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM) y de la Municipalidad de Ambo.

La semana del 19 al 23 de junio 2006, una expedición conformada por espeleólogos (Patrice Baby, Jean-Loup Guyot, Camille Guyot), paleontólogos de la UNMSM (Rodolfo Salas, Eusebio Díaz) y del American Museum of Natural History de Nueva York (Bruce J. Shockey), un supervisor del Instituto Nacional de Cultura peruano (Cristina Baltazar Matea) y de habitantes de Ambo (Yvan Solano y sus colaboradores Miguel Custodio Martel, Keny S. Nieto Cajas y Darvi Trujillo Vasquez) terminó la exploración de la cavidad y su topografía, y ha registrado importantes restos fósiles de mamíferos del Pleistoceno Tardío (Shockey et al., 2007).

Acceso

La cavidad se localiza dentro de la ciudad y su red inferior es de muy difícil acceso. Su entrada se ubica aproximadamente a 100 m por encima de una cuadra que se extiende a lo largo de la carretera. Se debe pedir autorización a los habitantes de una de las casas para acceder a la cueva.

La red superior corresponde a una gruta con una entrada mucho más grande. Se desarrolla sobre una centena de metros, está someramente habilitada y es frecuentemente visitada por los turistas. El acceso se hace por un camino bien trazado desde el centro del pueblo. Esta red contiene algunos restos arqueológicos (Ravines, 1993).

Marco geológico y morfología de la cavidad

La cueva de Jatun Uchco se desarrolla en una estrecha franja de calcáreos del Grupo Tarma-Copacabana (Permian) de la cordillera oriental de los Andes peruanos. La estratificación de estos

calcáreos está orientada N170 y pende de 75° hacia el Este. La mayor parte de la red se desarrolla paralelamente a esta estratificación y corresponde a una sucesión de pozos y de salas.

En corte, la topografía muestra que los restos fósiles se sitúan en la parte profunda de la cavidad y que se escalonan a partir del P14. Esto hace suponer que había una segunda entrada, ubicada por encima de ese pozo, por la cual han caído y han quedado atrapados los mamíferos del Pleistoceno. ■

Referencias

Ravines R. (1993).- Excavaciones arqueológicas en Ambo, Huánuco. Sitios de uso especial u ocasional (Primera parte). *Boletín de Lima*, 88 :17-28.

Ravines R. (1993).- Excavaciones arqueológicas en Ambo, Huánuco. Sitios de uso especial u ocasional (Segunda parte). *Boletín de Lima*, 89 :13-22.

Shokey B.J., Salas Gismond R. & Baltazar Mateo C. (2007).- *Paleontología de la cueva de Jatun Uchco*, Informe Final.

