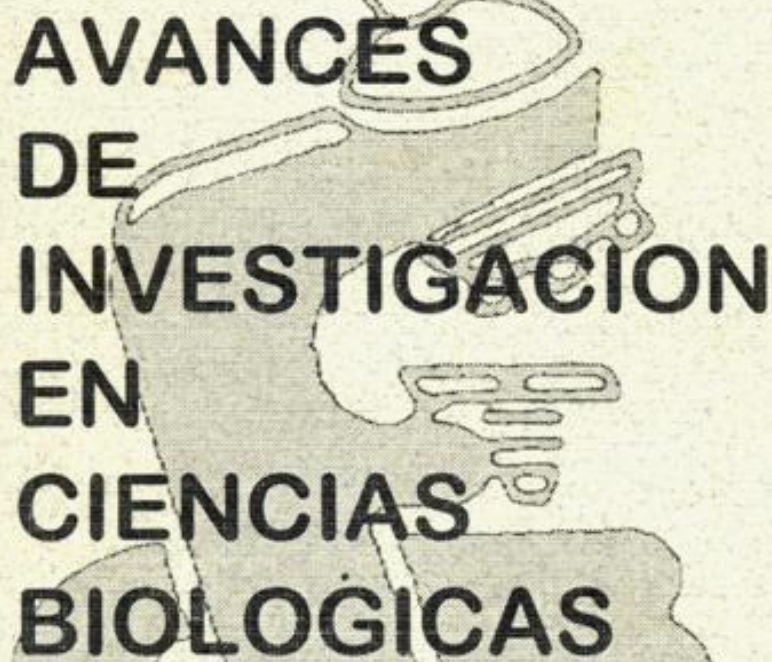




UNIVERSIDAD RICARDO PALMA  
FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS



**AVANCES  
DE  
INVESTIGACION  
EN  
CIENCIAS  
BIOLÓGICAS**

20 - 22 NOVIEMBRE 1995

LIMA - PERU

## **19 ESTUDIO PALEONTOLOGICO DE LA SECCION DE PACHACAMAC, DPTO. DE LIMA. LOS MANZANOS, DISTRITO DE PACHACAMAC, DPTO. DE LIMA.**

Alleman, V.

Museo de Historia Natural. Facultad de Ciencias Biológicas.  
Universidad Ricardo Palma.

La Paleontología de las rocas sedimentarias de la región de Lima no está debidamente conocida, como consta en el Boletín N° 43 de la Carta Geológica Nacional (INGEMMET, 1992). A lo que se refiere específicamente al área Pachacamac, las conclusiones de las interpretaciones basadas en un estudio incompleto de los fósiles, además de una carencia de recolección de los mismos y el hecho que el material fosilífero de estudios anteriores no ha sido conservado (Tesis profesionales de Castro Bastos, 1956 y de Pardo, 1962), resultan incompletas y discutibles. Quedan así por interpretar y solucionar diferentes hipótesis avanzadas durante los últimos Congresos de Geología del Perú. Tampoco no se hizo el estudio sedimentológico de la región. Por todas estas razones hemos iniciado desde 1994 nuevas secciones y estudios, elaborando un programa de recolección de exploración entre otras en la sección recomendada por el Dr. Hernando Nuñez del Prado (inédita), localizada en Lomas. Los Manzanos. Las recolecciones de las prácticas del curso de Paleontología se efectuaron en 15 niveles, proporcionándonos un total de cien muestras de invertebrados marinos. Para un estudio taxonómico posterior se seleccionaron 68 ejemplares que pertenecen a 13 especies de ammonites y 7 especies de lamelibranquios.