



MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
 INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
 INGEMMET 3831 PRIMERA EDICIÓN 1999
 ESCALA: 1 : 100 000



PROYECCIÓN TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM HORIZONTAL : SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL 1984
 SISTEMA DE CUADRÍCULA: UTM CADA 4 KILÓMETROS ZONA 18 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLOGÍA POR : Jorge Galdos Huaco
 Washington Larico Cayo
 VERSIÓN DIGITAL 1999

UBICACIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO



HOJAS ADYACENTES

	Río Gueppi (1770) 1-1	Gueppi (1870)
		1-m
		Pantoja (1869) 2-m

BASE TOPOGRÁFICA: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL (IGN)

- SIMBOLOS**
- Contacto geológico conocido
 - Contacto geológico inferido
 - Falla conocida
 - Falla inferida
 - Curvas de forma
 - Limite internacional

CONVERGENCIA DE CUADRÍCULA
 0°00' (0 MILES/MAS)
 PARA EL CENTRO DE LA HOJA

PARA CONVERTIR UN
 ACIMUT MAGNÉTICO
 A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA
 RESTÉSE EL ÁNGULO NC-M

ÁNGULO NC-M DE 1995
 2°(40 MILES/MAS)

LEYENDA

ERA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOSTRATIGRÁFICAS
CENOZOICA	CUATERNARIO	HOLOCENA	Depósito fluvial Qh-1
			Depósito aluvial Qh-al3
	PLEISTOCENA		Depósito aluvial Qp-al2
		MIOCENA	Formación Nauta Mb. inferior NQ-ni
NEOGENO		Formación Pabas N-P	