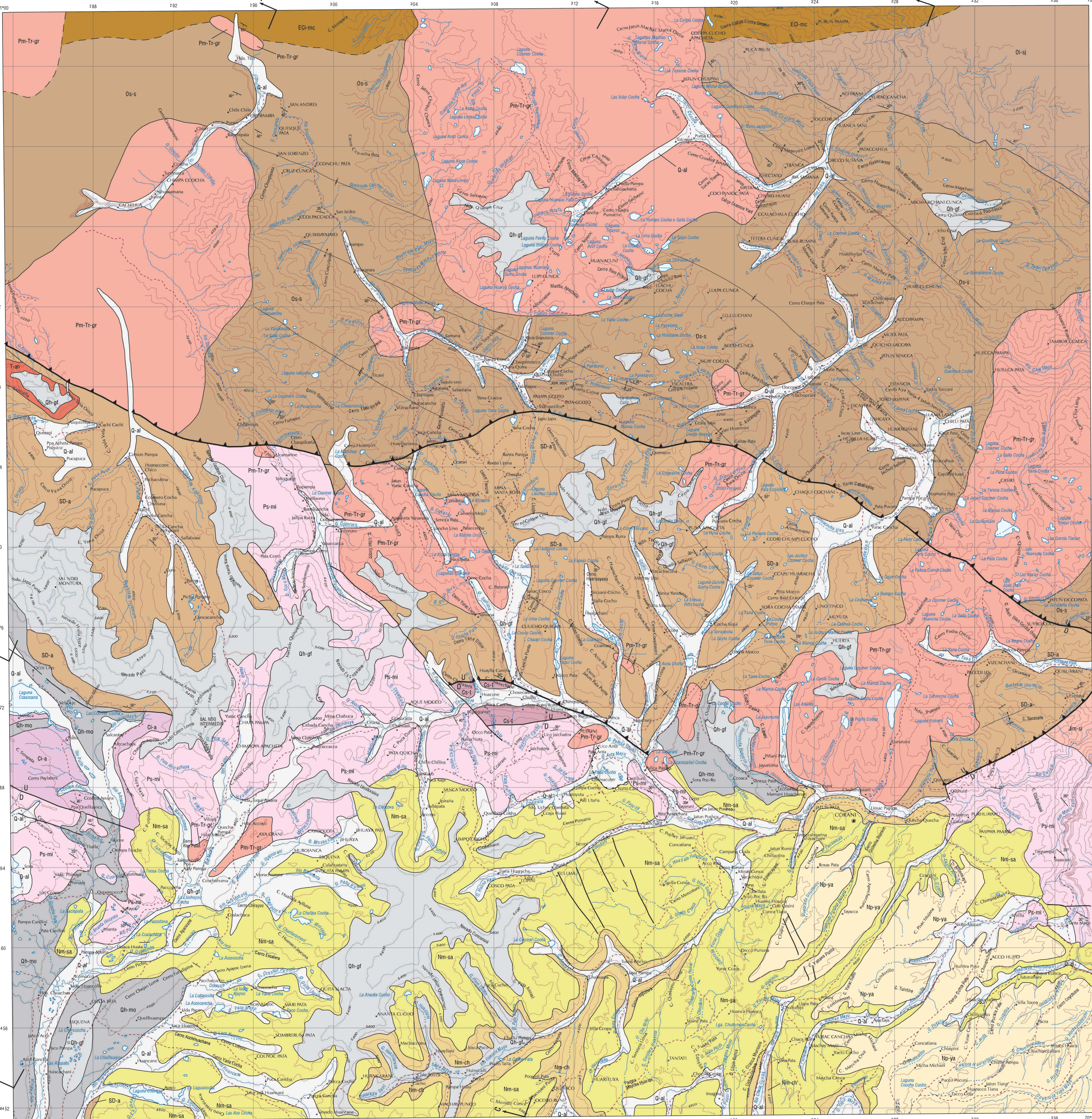


# MAPA GEOLÓGICO DEL CUADRÁNGULO DE CORANI

CARTA GEOLÓGICA DEL PERÚ

EDICIÓN-1 HOJA (2743) 28-U



## LEYENDA

ERATENA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOSTRATIGRAFICAS	ROCAS INTRUSIVAS
CENOZOICA	CUATERNARIO	Holocena	Depósitos Aluviales Dep. Glacio-Fluviales Morrenas	Q-al Qh-gf Qh-mo
		Pleistocena	M. Yapamayo	Np-ya
			M. Sapanuta	Nm-sa
	NEOGENO	Miocena	M. Chacacuziza	Nm-ch
	MESOZOICA	JURASICO		
				Jm-si SIENITA NEFELINICA
TRIASICO		Inferior		Pm-Tr-gr GRANITO
		Superior	Grupo Mtu	
PERMIANO			Grupo Tarma	Cs-t
			Grupo Ambo	Ci-a
CARBONIFERO				
DEVONIANO		Inferior	Formación Ananea	SD-a
SILURIANO	Superior			
PALEOZOICA	ORDOVICIANO	Caradoc.	Formación Sandia	Os-s
		Llanvirn. Arenigian	Grupo San José	Oi-sj
CAMBRIICO		Complejo Iscaybamba	Eci-mc	

MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS  
INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO  
INGEMMET 8631 PRIMERA EDICION 1997

ESCALA: 1 : 100 000

PROYECCION: TRANSVERSAL MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: PROVISIONAL LA CANOA 1956 (VENEZUELA)

EQUIDISTANCIA DE CURVAS DE NIVEL 200 METROS

SISTEMA DE CUADRILLADO: UTM CADA 4 KILOMETROS. ZONA 19 ESFEROIDE INTERNACIONAL

GEOLOGIA POR: UNIVERSIDAD NACIONAL SAN AGUSTIN DE AREQUIPA

VERSION DIGITAL ACTUALIZADA A 1997

LOCALIZACION DEL AREA DE ESTUDIO

PARA CONVERTIR UN AZIMUT MAGNETICO EN AZIMUT DE CUADRICULA, SUSEME EL ANGULO Dc/M

CONVERGENCIA DE CUADRICULA CORRESPONDIENTE AL CENTRO DE LA HOJA ZONA 19

DESI NCHION MAGNETICA BRINCE EN 1984 PARA TORNAR LA HOGA VARIAR ANILAMENTE A 0 DESTE

## SIMBOLOS

- Contacto observado
- - - Contacto inferido
- Falta observada
- U D Falta gravitacional { U = bloque levantado, D = bloque hundido
- Falta inferida
- Eje de anticlinal
- Eje de sinclinal
- Rumbo y buzamiento de estrato
- Buzamiento moderado fotointerpretado
- Falta inversa de alto ángulo
- Falta inversa inferida de alto ángulo
- Mina
- Morrenas
- Deslizamiento
- Línea de perfil-sección geológica
- Drenaje

CORANI. DPTS. CUSCO - PUNO