

## ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

Designador de ruta Nombre de los puntos significativos Coordenadas	Derrota MAG VOR RDL DIST (COP)	Límite superior Límites inferiores Altitud mínima de vuelo Clasificación del espacio aéreo	WID NM	Sentido de dirección		Observaciones Dependencia de control Frecuencia
				Impar	Par	
1	2	3	4	5		6
<b>UV 10</b>						
▲ <u>CUSCO VOR/DME (ZCO)</u> 13°31'09"S - 072°00'36"W	<u>112°</u> 293°	<b>A</b> <u>UNL</u> FL250	20	↓	↑	Cusco APP 120.6 MHz  Sectores LIMA ACC Nor- uno radar: 119.5 MHz Nor- dos radar: 128.1 MHz Sur- uno radar: 135.0 MHz <b>Sur- dos radar: 128.8 MHz</b> Oriente radar: 128.5 MHz
▲ <u>URCOS VOR/DME (URC)</u> 13°38'58"S - 071°35'11"W	<u>071°</u> 252°					
▲ <u>CEMIL</u> 13°14'23"S - 070°38'59"W	<u>072°</u> 253°					
▲ <u>PUERTO MALDONADO VOR/DME (PDO)</u> 12°36'30"S - 069°13'38"W	91 NM					
<b>UV 11</b>						
▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W	<u>147°</u> 327°	<b>A</b> <u>UNL</u> FL 250	20	↓	↑	Sectores LIMA ACC Nor- uno radar: 119.5 MHz Nor- dos radar: 128.1 MHz <b>Sur- uno radar: 135.0 MHz</b> <b>Sur- dos radar: 128.8 MHz</b> Oriente radar: 128.5 MHz
▲ <u>ASIA VOR/DME (ASI)</u> 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W	54 NM <u>109°</u> 289°					
▲ <u>CEDRO</u> 13°03'18"S - 075°37'39"W	60 NM <u>109°</u> 290°					
▲ <u>ANDAHUAYLAS VOR/DME (AND)</u> 13°42'51"S - 073°22'40"W	137 NM <u>092°</u> 272°					
▲ <u>TILPA ←</u> 13°41'52"S - 072°53'12"W	29 NM <u>092°</u> 273°					
▲ <u>URCOS VOR/DME (URC)</u> 13°38'58"S - 071°35'11"W	76 NM <u>148°</u> 328°					
▲ <u>ILMOX</u> 14°35'40"S - 070°50'40"W	71 NM <u>148°</u> 328°					
▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S - 070°09'04"W	66 NM					