

Tabla 5.1: Resultados obtenidos por el algoritmo 1-NN en el problema del APC

	Colposcopy				Ionosphere				Texture			
	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T
Partición 1	83,05%	0,00%	41,53%	0,00	88,73%	0,00%	44,37%	0,00	90,91%	0,00%	45,45%	0,01
Partición 2	75,44%	0,00%	37,72%	0,00	84,29%	0,00%	42,14%	0,00	93,64%	0,00%	46,82%	0,00
Partición 3	80,70%	0,00%	40,35%	0,00	85,71%	0,00%	42,86%	0,00	92,73%	0,00%	46,36%	0,00
Partición 4	73,68%	0,00%	36,84%	0,00	91,43%	0,00%	45,71%	0,00	91,82%	0,00%	45,91%	0,00
Partición 5	63,16%	0,00%	31,58%	0,00	91,43%	0,00%	45,71%	0,00	92,73%	0,00%	46,36%	0,00
Media	75,21%	0,00%	37,60%	0,00	88,32%	0,00%	44,16%	0,00	92,36%	0,00%	46,18%	0,00

Tabla 5.2: Resultados obtenidos por el algoritmo Relief en el problema del APC

	Colposcopy				Ionosphere				Texture			
	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T
Partición 1	77,97%	48,39%	63,18%	0,08	90,14%	3,03%	46,59%	0,05	95,45%	7,50%	51,48%	0,12
Partición 2	77,19%	33,87%	55,53%	0,05	87,14%	3,03%	45,09%	0,06	94,55%	5,00%	49,77%	0,12
Partición 3	78,95%	19,35%	49,15%	0,05	87,14%	3,03%	45,09%	0,06	93,64%	2,50%	48,07%	0,12
Partición 4	71,93%	30,65%	51,29%	0,05	90,00%	3,03%	46,52%	0,05	91,82%	5,00%	48,41%	0,12
Partición 5	70,18%	59,68%	64,93%	0,05	94,29%	3,03%	48,66%	0,05	97,27%	12,50%	54,89%	0,12
Media	75,24%	38,39%	56,81%	0,06	89,74%	3,03%	46,39%	0,05	94,55%	6,50%	50,52%	0,12

Tabla 5.3: Resultados obtenidos por el algoritmo BL en el problema del APC

	Colposcopy				Ionosphere				Texture			
	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T
Partición 1	76,27%	80,65%	78,46%	9,86	80,28%	87,88%	84,08%	3,19	90,91%	85,00%	87,95%	4,60
Partición 2	71,93%	74,19%	73,06%	5,37	81,43%	84,85%	83,14%	2,91	93,64%	82,50%	88,07%	4,31
Partición 3	71,93%	74,19%	73,06%	6,82	81,43%	87,88%	84,65%	2,96	87,27%	85,00%	86,14%	2,99
Partición 4	68,42%	80,65%	74,53%	8,71	88,57%	84,85%	86,71%	2,57	86,36%	82,50%	84,43%	3,50
Partición 5	73,68%	83,87%	78,78%	9,70	87,14%	87,88%	87,51%	5,83	88,18%	85,00%	86,59%	4,44
Media	72,45%	78,71%	75,58%	8,09	83,77%	86,67%	85,22%	3,49	89,27%	84,00%	86,64%	3,97

Tabla 5.3: Resultados obtenidos por el algoritmo AGG-BLX en el problema del APC

	Colposcopy				Ionosphere				Texture			
	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T	% <i>clas</i>	% <i>red</i>	<i>Agr.</i>	T
Partición 1	81,36%	75,81%	78,58%	24,03	91,55%	87,88%	89,71%	17,41	89,09%	80,00%	84,55%	27,99
Partición 2	75,44%	74,19%	74,82%	23,53	88,57%	81,82%	85,19%	19,51	89,09%	85,00%	87,05%	25,54
Partición 3	77,19%	75,81%	76,50%	26,32	85,71%	84,85%	85,28%	17,09	87,27%	82,50%	84,89%	24,31
Partición 4	64,91%	69,35%	67,13%	29,49	92,86%	81,82%	87,34%	19,23	90,91%	85,00%	87,95%	23,62
Partición 5	63,16%	77,42%	70,29%	40,82	87,14%	87,88%	87,51%	18,28	88,18%	80,00%	84,09%	27,17
Media	72,41%	74,52%	73,46%	28,84	89,17%	84,85%	87,01%	18,31	88,91%	82,50%	85,70%	25,73