Resultados Experimentos DAHFI

Jose Luis Lavado

April 5, 2022

		PCA	PLS	mRMR	whole
	KNN	0.527 ± 0.040	0.512 ± 0.033	0.491 ± 0.020	0.523 ± 0.035
CC	KNNSScaler	0.517 ± 0.037	0.511 ± 0.035	0.494 ± 0.021	0.508 ± 0.025
	LR	0.533 ± 0.064	0.528 ± 0.060	0.530 ± 0.030	0.534 ± 0.058
	SVC	0.502 ± 0.061	0.496 ± 0.057	0.514 ± 0.037	0.521 ± 0.061
	SVCSScaler	0.509 ± 0.061	0.510 ± 0.057	0.540 ± 0.053	0.493 ± 0.047

Table 1: Tabla comparativa en Balanced Accuracy

		PCA	PLS	mRMR	whole
	KNN	0.559 ± 0.060	0.530 ± 0.070	0.510 ± 0.062	0.567 ± 0.072
CC	KNNSScaler	0.528 ± 0.065	0.519 ± 0.060	0.551 ± 0.069	0.566 ± 0.078
	LR	0.560 ± 0.072	0.553 ± 0.071	0.525 ± 0.048	0.562 ± 0.062
	SVC	0.516 ± 0.073	0.505 ± 0.074	0.495 ± 0.060	0.540 ± 0.072
	SVCSScaler	0.519 ± 0.069	0.527 ± 0.065	0.533 ± 0.074	0.514 ± 0.073

Table 2: Tabla comparativa en Area bajo la curva roc