

## ESPERIMENTO: CHIARIMENTI SULLA COMPOSIZIONE DEI DATASET

A seguito di alcune richieste di chiarimento sulle specifiche relative alla composizione dei dataset da usare negli esperimenti, la combinazione dei valori nei range di variazione indicati che soddisfano il requisito di avere un test set non inferiore al 30% dei campioni, da luogo ai dataset riportati nella tabella che segue, dove nelle colonne di sinistra e' riportata la composizione percentuale e nelle colonne di destra il numero di campioni per ogni set.

<b>Dataset</b>	<b>TS</b>	<b>VS</b>	<b>Test</b>		<b>TS</b>	<b>VS</b>	<b>Test</b>
DS1	30	20	50		41	27	68
DS2	30	25	45		41	34	61
DS3	30	30	40		41	41	54
DS4	30	35	35		41	48	48
DS5	30	40	30		41	54	41
DS6	35	20	45		48	27	61
DS7	35	25	40		48	34	54
DS8	35	30	35		48	41	48
DS9	35	35	30		48	48	41
DS10	40	20	40		54	27	54
DS11	40	25	35		54	34	48
DS12	40	30	30		54	41	41
DS13	45	20	35		61	27	48
DS14	45	25	30		61	34	41
DS15	50	20	30		68	27	41

Come risulta evidente dalla tabella, nessuna delle combinazioni consente di avere un validation set di dimensione superiore al 40%.