

## Método Simplex de 3 restricciones

$$\text{Max } Z = 5X_1 + 3X_2$$

$$S_1 = 51.0$$

$$S_2 = 425.0$$

$$X_1 = 5.0$$

$$Z = 25.0$$

	Cj	5.0	3.0	0	0	0	
Cb	Xb	X1	X2	S1	S2	S3	Bi
0	S1	0.000	2.000	1.000	0.000	-0.250	51.000
0	S2	0.000	-8.000	0.000	1.000	-1.250	425.000
5.0	X1	1.000	2.000	0.000	0.000	0.250	5.000
	Zj	5.000	10.000	0.000	0.000	1.250	25.000
	Cj-Zj	0.000	-7.000	0.000	0.000	-1.250	