CÁLCULO DE SUBRED Y VLSM DEL C.A.S. #3											
AREA 1 192.168.1.0/24 N° Subredes 1											
CANTIDAD DE DISPOSITIVOS	ÁREA	DIRECCIÓN IP	MÁSCARA	CANT + (DIR BASE + DIR BCAST)	RANGO	BITS EN FALSO	OCTETO DE HOST	PREFIJO	RANGO SUBRED	ID AREA	MÁSCARA SUBRED
4 DISPOSITIVOS	Principal	192.168.1.0 /24	255.255.255.0	4 DISP + (1 BASE + 1BCAST) = 6	8	2^3 = 8 (000b)	11111000	/29	192.168.1.0 - 192.168.1.7	1	255.255.255.248
			AREA 2 192.168.2.0/24 N° Subredes 1								
3 DISPOSITIVOS	Medicos	192.168.2.0 /24	255.255.255.0	3 DISP + (1 BASE + 1BCAST) = 5	8	2^3 = 8 (000b)	11111000	/29	192.168.2. <mark>0</mark> - 192.168.2. <mark>7</mark>	2	255.255.255.248
AREA 3 192.168.3.0/24 N° Subredes 1											
3 DISPOSITIVOS	Pacientes	192.168.3.0 /24	255.255.255.0	3 DISP + (1 BASE + 1BCAST)= 5	8	2^3 = 8 (000b)	11111000	/29	192.168.3. <mark>0</mark> - 192.168.3. <mark>7</mark>	3	255.255.255.248
			AREA 4 192.168.4.0/24 N° Subredes 1								
3 DISPOSITIVOS	Admin	192.168.4.0 /24	255.255.255.0	3 DISP + (1 BASE + 1BCAST)= 5	8	2^3 = 8 (000b)	11111000	/29	192.168.4. <mark>0</mark> - 192.168.4. <mark>7</mark>	4	255.255.255.248