tipos_apli				
id_tipo	n(2)	pk		
tipo	v(25)	uk1,nn1		

aplicaciones applicaciones				
n_aplicacion	n(4)	pk		
nombre	v(25)	uk1,nn1		
extension	n(11,2)			
id_tipo	n(11,2)	fk1,nn2		

procesos			
n_aplicacion	n(4)	pk,fk1	
id_proceso	n(3)	pk	
nombre	v(25)	uk1,nn1	
mem_minima	n(5,1)		
id_proceso_lanz	n(3)	fk2	
n_aplicacion_lanz	n(4)	fk2	

procesos_lanzados			
n_aplicacion	n(4)	pk,fk1	
id_proceso	n(3)	pk,fk1	
fecha_lanz	t	pk	
fecha_termino	t		
bloqueado	n(1)		
n_maquina	n(3)	fk2,nn1	

máquinas			
n_maquina	n(3)	pk	
ip1	n(3)	uk1,nn1	
ip2	n(3)	uk1,nn2	
ip3	n(3)	uk1,nn3	
ip4	n(3)	uk1,nn4	
nombre	v(45)	uk2,nn5	
memoria	n(5,1)		



www.jorgesanchez.net