

INFORMACIÓN SOBRE ENTIDADES Y ATRIBUTOS DE DIAGRAMA ENTIDAD-RELACIÓN

Nombre: Pablo Burgos Garzás.

ENTIDAD: ORGANIZADOR									
Atributo	Descripción	Dominio	Tipo/longitud			Opcional?		Univaluado?	
			Num	Alf	Otro	S	N	S	N
ID_ORGANIZADOR	Clave primaria de la entidad	Números enteros de 10 cifras	Numérico (10 cifras)				X	X	
NOMBRE	Nombre del organizador	Cadenas de 20 caracteres	Alfanumérico (20 caracteres)				X	X	
TELEFONO	Teléfono de contacto del organizador	Cadenas de caracteres numéricos de longitud 9	Alfanumérico (9 caracteres)			X		X	
EMAIL	Correo de contacto del organizador	Cadenas de caracteres de longitud 50 que contenga '@'	Alfanumérico (50 caracteres)				X	X	
Observaciones y restricciones de la entidad:									

ENTIDAD: EVENTO									
Atributo	Descripción	Dominio	Tipo/longitud			Opcional?		Univaluado?	
			Num	Alf	Otro	S	N	S	N
ID_EVENTO	Clave primaria de la entidad	Números enteros de 10 cifras	Número (10 cifras)				X	X	
NOMBRE	Nombre del evento	Cadenas de caracteres de	Alfanumérico (30 caracteres)				X	X	

		longitud 30					
FECHA	Fecha del evento	Fechas posteriores al día actual	Fecha	X		X	
LUGAR	Lugar del evento	Cadena de 50 caracteres	Alfanumérico (50 caracteres)	X		X	
DURACION	Duración en minutos del evento	Número entero de 5 cifras	Numérico (5 cifras)	X		X	
DESCRIPCIÓN	Descripción del evento	Cadenas de 100 caracteres	Alfanumérico (100 caracteres)	X		X	
Observaciones y restricciones de la entidad:							

ENTIDAD: USUARIO

o	ción	o	Num	Alf	Otro	S	N	S	N
ID_USUARIO	Clave primaria de la entidad	Números de 10 cifras	Numérico (10 cifras)				X	X	
NOMBRE	Nombre del usuario	Cadenas de 20 caracteres	Alfanumérico (20 caracteres)				X	X	
CONTRASEÑA	Contraseña de acceso del usuario	Cadenas de 20 caracteres.	Alfanumérico (20 caracteres)				X	X	
EMAIL	Correo de contacto del usuario	Cadenas de 50 caracteres, que contengan '@'	Alfanumérico (50 caracteres)				X	X	

ENTIDAD: CATEGORÍA									
Atributo	Descripción	Dominio	Tipo/longitud			Opcional?		Univaluado?	
			Num	Alf	Otro	S	N	S	N
ID_CATEGORÍA	Clave primaria de la entidad	Números de 10 cifras.	Numérico (10 cifras)				X	X	
NOMBRE	Nombre de la categoría	Cadenas de 15 caracteres	Alfanumérico (15 caracteres)				X	X	
Observaciones y restricciones de la entidad:									

ENTIDAD: PARTICIPANTE									
Atributo	Descripción	Dominio	Tipo/longitud			Opcional?		Univaluado?	
			Num	Alf	Otro	S	N	S	N
ID_USUARIO	Clave primaria de la entidad. Heredado de USUARIO	Números de 10 cifras.	Numérico (10 cifras)				X	X	

Observaciones y restricciones de la entidad: Herencia parcial de Usuario. Todos los participantes son usuarios pero no todos los usuarios son participantes