



14 DE NOVIEMBRE DE 2020

2° AVANCE DE PROYECTO

PROGRAMACIÓN WEB I

BRYAN EMMANUEL DUARTE LOZANO
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

Lista de entidades y atributos

Entidad	Atributos
Usuario	Nombre de usuario Correo electrónico Contraseña Imagen de perfil Redes sociales Nivel de usuario Tipo de usuario Descripción Estado de cuenta Fecha de registro Última conexión Número de usuario
Artículo	ID Título Fecha de publicación Descripción Cuerpo Votos positivos Votos negativos Estado
Comentario	ID Texto Votos positivos Votos negativos
Reporte	ID Motivo
Categoría	ID Nombre
Multimedia	ID Tipo de archivo Dirección

Lista de relaciones

Relación	Entidades	Cardinalidad	Atributos
Comenta	Usuario-Artículo	N-M	-
Genera	(Agregación Comenta)-Comentario	1-1	Fecha de creación
Responde	Comentario-Comentario	N-1	-
Reporta	Usuario-Usuario	N-M	Resultado
Genera	(Agregación Reporta)-Reporte	N-1	Fecha de reporte
Escribe	Usuario-Artículo	1-N	Fecha de creación
Contiene	Artículo-Multimedia	1-N	Fecha de subida
Pertenece a	Artículo-Categoría	N-M	-
Marca	Usuario-Artículo	N-M	-

Diagrama Entidad-Relación

Por motivos de limpieza se omitieron algunos atributos (consulte la lista de entidades y atributos para ver los atributos completos)

