

HEROE_VILLANO	
* ESNEMESIS	VARCHAR2 (3 BYTE)
PF * COD_HEROE	NUMBER (3)
PF * COD_VILLANO	NUMBER (3)
NEMESIS_PK (COD_HEROE, COD_VILLANO)	
NEMESIS_SUPERHEROE_FK (COD_HEROE)	
NEMESIS_VILLANO_FK (COD_VILLANO)	

elenco_villanos	
PF * id_pelicula	NUMBER
PF * cod_villano	NUMBER (3)
elenco_villano_pk (id_pelicula, cod_villano)	
elenco_villano_FK (cod_villano)	
elenco_pelicula_v_FK (id_pelicula)	

VILLANO	
P * COD_VILLANO	NUMBER (3)
* NOMB_VILLANO	VARCHAR2 (35 BYTE)
F * COD_UNIVERSO	NUMBER (3)
* nivel_maldad	NUMBER
VILLANO_PK (COD_VILLANO)	
VILLANO_UNIVERSO_FK (COD_UNIVERSO)	

elenco_heroes	
PF * id_pelicula	NUMBER
PF * cod_heroe	NUMBER (3)
elenco_heroe_pk (id_pelicula, cod_heroe)	
elenco_heroe_FK (cod_heroe)	
elenco_pelicula_h_FK (id_pelicula)	

pelicula	
P * id_pelicula	NUMBER
* nombre_pelicula	VARCHAR2 (50)
* year_aparicion	NUMBER
F * cod_universo	NUMBER (3)
pelicula_PK (id_pelicula)	
pelicula_universo_FK (cod_universo)	

hero_poder	
PF * cod_origen	NUMBER (3)
PF * cod_poder	NUMBER (3)
PF * cod_heroe	NUMBER (3)
pk_heroe_poder (cod_origen, cod_poder, cod_heroe)	
hero_poder_FK (cod_poder)	
poder_SUPERHEROE_FK (cod_heroe)	
poder_origen_FK (cod_origen)	

SUPERHEROE	
P * COD_HEROE	NUMBER (3)
* NOMB_HEROE	VARCHAR2 (30 BYTE)
NOMB_REAL	VARCHAR2 (35 BYTE)
* FECHA_APARICION	DATE
F * COD_UNIVERSO	NUMBER (3)
SUPERHEROE_PK (COD_HEROE)	
SUPERHEROE_UNIVERSO_FK (COD_UNIVERSO)	

UNIVERSO	
P * COD_UNIVERSO	NUMBER (3)
* NOMB_UNIVERSO	VARCHAR2 (35 BYTE)
UNIVERSO_PK (COD_UNIVERSO)	

origen	
P * COD_ORIGEN	NUMBER (3)
* NOMB_ORIGEN	VARCHAR2 (30 BYTE)
ORIGEN_PK (COD_ORIGEN)	

PODER	
P * COD_PODER	NUMBER (3)
* NOMB_PODER	VARCHAR2 (35 BYTE)
* puntaje	NUMBER
PODER_PK (COD_PODER)	

detalle_pelicula	
* id_pelicula	NUMBER
* id_heroe	NUMBER
* nombre	VARCHAR2 (100)
* antiguedad	NUMBER
* clasificacion	VARCHAR2 (100)
total_puntaje	NUMBER

info_pelicula	
P * id_pelicula	NUMBER
* nombre	VARCHAR2 (100)
* anio_aparicion	NUMBER
* antiguedad	NUMBER
* puntaje_total_heroes	NUMBER
* total_heroes_elenco	NUMBER
info_pelicula_PK (id_pelicula)	

error_proceso	
P * id_error	NUMBER
* fecha_error	DATE
* error_oracle	VARCHAR2 (100)
* descripcion	VARCHAR2 (100)
error_proceso_PK (id_error)	

VILLANO_PODER	
PF * COD_VILLANO	NUMBER (3)
PF * COD_PODER	NUMBER (3)
VILLANO_PODER_PK (COD_VILLANO, COD_PODER)	
VILLANO_PODER_PODER_FK (COD_PODER)	
VILLANO_PODER_VILLANO_FK (COD_VILLANO)	