











HISTORIAL_TRANSACCIONES		
P	* id_transaccion	INTEGER
	* fecha_hora	TIMESTAMP
	* descripcion	VARCHAR2 (150)
	* tipo	VARCHAR2 (10)
<div>  HISTORIAL_TRANSACCIONES_PK (id_transaccion) </div>		




ESTUDIANTE		
P	* carnet	INTEGER
	* nombre	VARCHAR2 (100)
	* apellido	VARCHAR2 (100)
	* fecha_nac	DATE
	* correo	VARCHAR2 (100)
	* telefono	INTEGER
	* direccion	VARCHAR2 (130)
	* dpi	INTEGER
	* creditos	INTEGER
	* fecha_registro	DATE
F	* CARRERA_id_carrera	INTEGER
<div>  ESTUDIANTE_PK (carnet) </div>		
<div>  ESTUDIANTE_CARRERA_FK (CARRERA_id_carrera) </div>		



CARRERA		
P	* id_carrera	INTEGER
	* nombre	VARCHAR2 (100)
<div>  CARRERA_PK (id_carrera) </div>		



NOTA		
P	* id_nota	INTEGER
	* nota	INTEGER
F	* ASIGNACION_CURSO_id_asignacion	INTEGER
<div>  NOTA_PK (id_nota) </div>		
<div>  NOTA_ASIGNACION_CURSO_FK (ASIGNACION_CURSO_id_asignacion) </div>		



ASIGNACION_CURSO		
P	* id_asignacion	INTEGER
	* estado	SMALLINT
F	* ESTUDIANTE_carnet	INTEGER
F	* CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado	INTEGER
<div>  ASIGNACION_CURSO_PK (id_asignacion) </div>		
<div>  ASIGNACION_CURSO_CURSO_HABILITADO_FK (CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado) </div>		
<div>  ASIGNACION_CURSO_ESTUDIANTE_FK (ESTUDIANTE_carnet) </div>		




DOCENTE		
P	* siff_docente	INTEGER
	* nombre	VARCHAR2 (100)
	* apellido	VARCHAR2 (100)
	* fecha_nac	DATE
	* correo	VARCHAR2 (100)
	* telefono	INTEGER
	* direccion	VARCHAR2 (130)
	* dpi	INTEGER
	* fecha_registro	DATE
<div>  DOCENTE_PK (siff_docente) </div>		

CURSO_HABILITADO		
P	* id_curso_habilitado	INTEGER
	* cupo_maximo	INTEGER
	* seccion	CHAR (1)
F	* DOCENTE_siff_docente	INTEGER
F	* CURSO_codigo_curso	INTEGER
<div>  CURSO_HABILITADO_PK (id_curso_habilitado) </div>		
<div>  CURSO_HABILITADO_DOCENTE_FK (DOCENTE_siff_docente) </div>		
<div>  CURSO_HABILITADO_CURSO_FK (CURSO_codigo_curso) </div>		

CURSO		
P	* codigo_curso	INTEGER
	* nombre	VARCHAR2 (150)
	* creditos_necesarios	INTEGER
	* creditos_acredita	INTEGER
	* obligatorio	CHAR (1)
F	* CARRERA_id_carrera	INTEGER
<div>  CURSO_PK (codigo_curso) </div>		
<div>  CURSO_CARRERA_FK (CARRERA_id_carrera) </div>		

ACTA		
P	* id_acta	INTEGER
	* ciclo	VARCHAR2 (2)
	* seccion	CHAR (1)
	* fecha_hora	TIMESTAMP
F	* CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado	INTEGER
<div>  ACTA_PK (id_acta) </div>		
<div>  ACTA_CURSO_HABILITADO_FK (CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado) </div>		

HORARIO_CURSO		
P	* id_horario_curso	INTEGER
	* dia_semana	SMALLINT
	* hora_inicio	VARCHAR2 (5)
	* hora_final	VARCHAR2 (5)
F	* CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado	INTEGER
<div>  HORARIO_CURSO_PK (id_horario_curso) </div>		
<div>  HORARIO_CURSO_CURSO_HABILITADO_FK (CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado) </div>		

ciclo_anio		
P	* id_ciclo_anio	INTEGER
	* anio	INTEGER
F	* ciclo_id_ciclo	INTEGER
F	* CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado	INTEGER
<div>  ciclo_anio_PK (id_ciclo_anio) </div>		
<div>  ciclo_anio_ciclo_FK (ciclo_id_ciclo) </div>		
<div>  ciclo_anio_CURSO_HABILITADO_FK (CURSO_HABILITADO_id_curso_habilitado) </div>		

ciclo		
P	* id_ciclo	INTEGER
	* ciclo	VARCHAR2 (2)
<div>  ciclo_PK (id_ciclo) </div>		