



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
GAOH CEET

DICCIONARIO BASE DE DATOS MODELO ENTIDAD RELACIÓN TECNICA

GAOH_CEET

Versión 1.0



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET

REVISIÓN

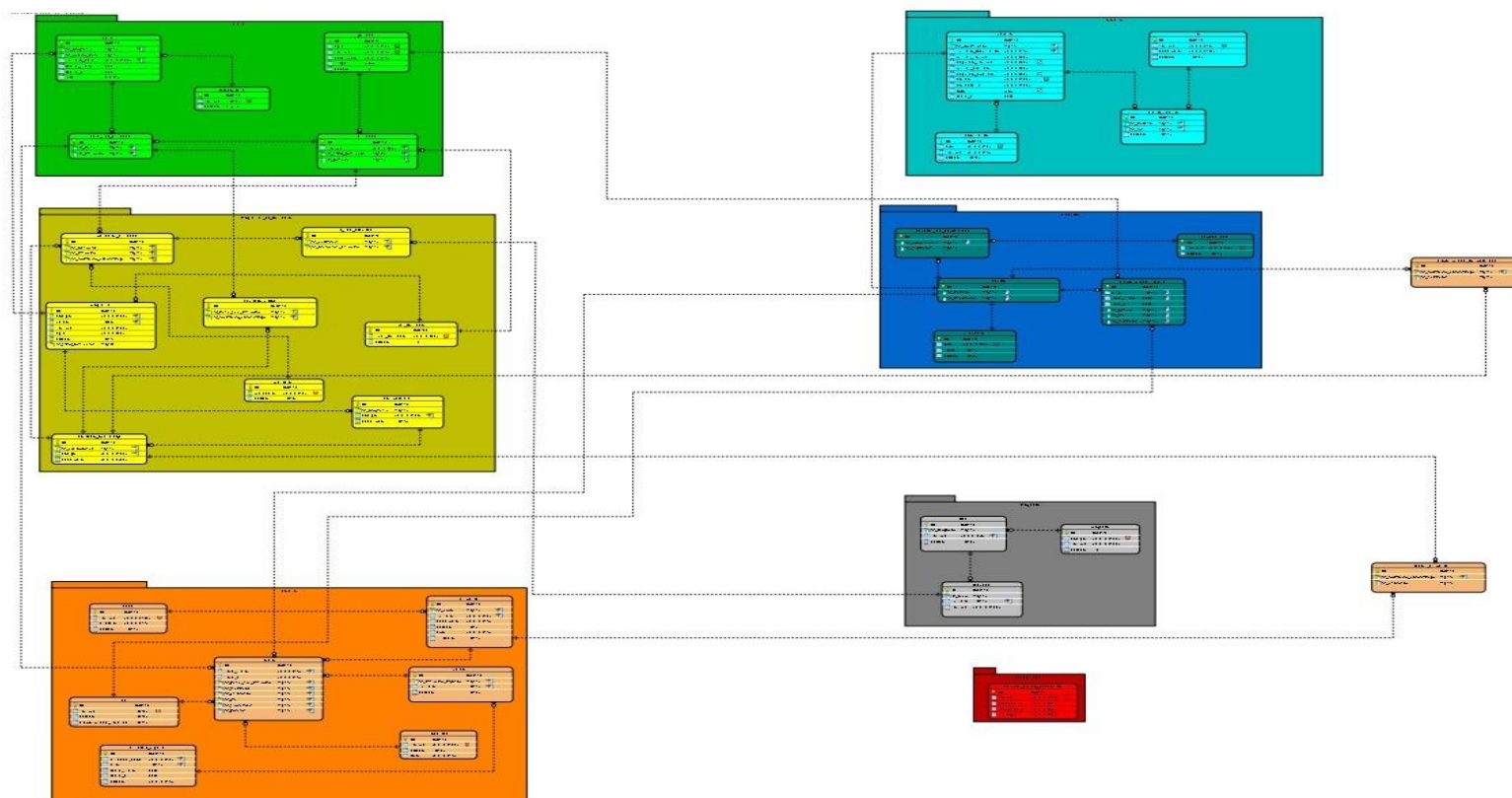
| Date | Version | Description | Author |
|------------|---------|-------------------------------------|-----------------|
| 06/20/2018 | 1.0 | Diccionario Base de Datos GAOH_CEET | Cristian Tirano |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET

BASE DE DATOS










SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET

DICCIONARIO

| Entity Name | Entity Description | Column Name | Column Description | Data Type | Length | Primary Key | Nullable | Unique |
|---|--------------------|--|---|-----------|--------|-------------|----------|--------|
|  actividad | | id | Este es el id de la actividad. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_fase | Llave foranea de la tabla fase id. | int | 11 | false | false | false |
| | | nombre | Nombre de la actividad del proyecto. | varchar | 100 | false | false | false |
| | | numero | Este es el id de la actividad del proyecto. | int | 11 | false | false | false |
|  ambiente | | descripcion | Descripción del ambiente. | varchar | 45 | false | false | false |
| | |  estado | Estado del ambiente. | int | 1 | false | false | false |
| | |  id | Este es el id del ambiente. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_sede | Llave foranea de la tabla sede id. | int | 11 | false | false | false |
| | |  limitacion | Limitación de los ambientes. | int | 11 | false | false | false |
| | | numero | Este es el número del ambiente. | varchar | 10 | false | false | false |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA






GAOH_CEET

| | | | | | | | | |
|------------------------|--|-------------|--|---------|-----|-------|-------|-------|
| | | tipo | Tipo de ambiente donde se llevará a cabo el horario. | varchar | 45 | false | false | false |
| cliente_has_rol | | estado | Este es el estado del usuario. | int | 11 | false | false | false |
| | | id | Este es el id del cliente has rol. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_rol | Llave foranea de la tabla rol id. | int | 11 | false | false | false |
| | | id_usuario | Llave foranea de la tabla usuario id. | int | 11 | false | false | false |
| competencia | | codigo | Este es el código de la competencia del programa. | varchar | 100 | false | false | false |
| | | descripcion | Descripción de la competencia del programa. | int | 15 | false | false | false |
| | | id | Este es el id de la competencia. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_programa | Llave foranea de la tabla programa id. | int | 11 | false | false | false |
| dia | | estado | Estado del día. | int | 10 | false | false | false |
| | | id | Este es el id del día. | int | 11 | true | false | false |
| | | nombre | Este es el nombre del día que se tiene formación. | varchar | 10 | false | false | true |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA










GAOH_CEET

| | | | | | | | |
|--|--|--|------|----|-------|-------|-------|
|  disponibilid ad_compete ncias | |  id <p>Este es el id de la disponibilidad de competencias.</p> | int | 11 | true | false | false |
| | |  id_instructor <p>Llave foranea de la tabla instructor id.</p> | int | 11 | false | false | false |
| | |  id_resultado_aprendizaje <p>Llave foranea de la tabla resultado de aprendizaje id.</p> | int | 11 | false | false | false |
|  disponibilid ad_horaria | | anio <p>Año de la disponibilidad horaria del instructor.</p> | int | 11 | false | false | false |
| | | hora_fin <p>Hora de fin de la disponibilidad horaria del instructor.</p> | date | 0 | false | false | false |
| | | hora_inicio <p>Esta es la hora de inicio de la disponibilidad horaria del instructor.</p> | date | 0 | false | false | false |
| | | id <p>Este es el id de la disponibilidad horaria del instructor.</p> | int | 11 | true | false | false |
| | | id_dia <p>Llave foranea de la tabla día id.</p> | int | 11 | false | false | false |
| | | id_instructor <p>Llave foranea de la tabla instructor id.</p> | int | 11 | false | false | false |
| | | id_jornada <p>Llave foranea de la tabla jornada id.</p> | int | 11 | false | false | false |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET

| | | | | | | | |
|---|--|--|---------|----|-------|-------|-------|
|  documento | estado | Estado del documento. | int | 10 | false | false | false |
| |  id | Este es el id del documento. | int | 11 | true | false | false |
| |  nombre | Nombre del documento. | varchar | 45 | false | false | false |
| |  tipo | Este es el id del documento del usuario. | varchar | 10 | false | false | true |
|  especialidad | estado | Estado de la especialidad del instructor. | int | 11 | false | false | false |
| | id | Este es el id de la especialidad del instructor. | int | 11 | true | false | false |
| | nombre | Este es el nombre de la especialidad del instructor. | varchar | 30 | false | false | true |
|  estado_ficha | estado | Estado de la ficha. | tinyint | 0 | false | true | false |
| |  id | Este es el id del estado de la ficha. | int | 11 | | | false |
| |  nombre | Este es el nombre de estado de la ficha. | int | 10 | false | false | true |
|  fase | estado | Estado de la fase del proyecto. | int | 10 | false | false | false |
| | id | Este es el id de la fase del proyecto. | int | 11 | true | false | false |
| | id_proyecto | Llave foranea de la tabla proyecto id. | int | 11 | false | false | false |
| | | | | | | | |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------------|--|---------|-----|-------|-------|-------|
| | | nombre | Este es el nombre de la fase del proyecto. | varchar | 30 | false | false | false |
| ficha | | fecha_fin | Fecha de terminación de las fichas. | date | 0 | false | false | false |
| | | fecha_inicio | Fecha de inicio de las fichas. | date | 0 | false | false | false |
| | | id | Este es el id de la ficha. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_estado_ficha | Llave foranea de la tabla estado ficha id. | int | 11 | false | false | false |
| | | id_programa | Llave foranea de la tabla programa id. | int | 11 | false | false | false |
| | | numero_ficha | Este es el número de la ficha. | varchar | 100 | false | false | false |
| | | ruta | Ruta de la ficha. | char | 4 | false | false | false |
| ficha_has_trimestre | | id | Este es el id de la ficha has trimestre. | int | 11 | true | false | false |
| | | id_ficha | Llave foranea de la tabla ficha id. | int | 11 | false | false | false |
| | | id_trimestre | Llave foranea de la tabla trimestre id. | int | 11 | false | false | false |



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

GAOH_CEET