

Configuración	Descripción y/o configuración
Número y ubicación de los archivos de control	/u11/app/oracle/oradata/KERAPROY/control01.ctl /u12/app/oracle/oradata/KERAPROY/control02.ctl /unam-bda/fast-reco-area/control03.ctl
Propuestas de grupos de REDO	logfile group 1 ('/u11/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo01a.log', '/u12/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo01b.log', '/u13/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo01c.log') size 150m blocksize 512, group 2 ('/u11/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo02a.log', '/u12/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo02b.log', '/u13/app/oracle/oradata/KERAPROY/redo02c.log') size 150m blocksize 512, group 3 ('/unam-bda/fast-reco-area/redo03a.log', '/unam-bda/fast-reco-area/redo03b.log', '/unam-bda/fast-reco-area/redo03c.log') size 150m blocksize 512
Propuesta de juego de caracteres	Character set ALT32UTF8National character set AL16UTF6
Tamaño del bloque de datos	8192 bytes

Lista de parámetros que serán configurados al crear la base de datos

maxlogfiles=16
maxlogmembers=3
maxdatafiles=1024
db_name=keraproy
db_domain=fi.unam
control_files=rutas definidas en el punto anterior
db_block_size=8192
log_archive_dest_1=LOCATION=/unam-bda/archivelogs/KERAPROY/disk_a
MANDATORY
log_archive_dest_2=LOCATION=/unam-bda/archivelogs/KERAPROY/disk_b
log_archive_format='arch_keraproy_%t_%s_%r.arc'
log_archive_min_succeed_dest=1
nls_language=AMERICAN
nls_territory=AMERICA
shares_servers=60
dispatchers=6

Archivo de passwords

SYS=hola1234%
SYSBACKUP=hola1234%

Nombre del módulo	Descripción	Usuario
INFO_GIM	En este módulo se almacena la información general de los gimnasios como los empleados y encargados de cada uno de los gimnasios, así como los dispositivos, las disciplinas y las salas en donde se imparten éstas.	admin_gym
USERS	En este módulo se almacena la información de los clientes, así como las sesiones que toman y los expedientes que generen.	user_gym

Nombre de la tabla	Nombre del módulo
GIMNASIO	INFO_GYM
GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	INFO_GYM
EMPLEADO	INFO_GYM
ADMINISTRATIVO	INFO_GYM
INSTRUCTOR	INFO_GYM
GIMNASIO_EMPLEADO	INFO_GYM
SALA	INFO_GYM
URL_INSTRUCTOR	INFO_GYM
SALA_DISCIPLINA	INFO_GYM
DISCIPLINA	INFO_GYM
DISPOSITIVO	INFO_GYM
STATUS_DISP	INFO_GYM
HISTORICO_STATUS_DISP	INFO_GYM
CLIENTE	USERS
CREDENCIAL	USERS
SESION	USERS
EXPEDIENTE_CLIENTE	USERS
SENSOR	USERS
CALORIAS	USERS

Nombre de la tabla	Nombre del índice	Tipo	Propósito
GIMNASIO	GIM_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
GIMNASIO	GIM_GERENTE_FK_IX	FK	IDENTIFICA EL GERENTE DEL GIMNASIO
GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	GMM_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	GMM_GIMNASIO_FK_IX	FK	ASOCIAR A QUÉ GIMNASIO PERTENECE EL MATERIAL MULTIMEDIA
EMPLEADO	EMP_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
ADMINISTRATIVO	ADM_PK_IX	PK, FK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA. ASOCIA LA INFORMACIÓN DEL EMPLEADO CON EL ROL AL QUE PERTENECE
INSTRUCTOR	INS_PK_IX	PK, FK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA. ASOCIA LA INFORMACIÓN DEL EMPLEADO CON EL ROL AL QUE PERTENECE
INSTRUCTOR	INS_SUPLENTE_FK_IX		
GIMNASIO_EMPLEADO	GE_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
GIMNASIO_EMPLEADO	GE_EMPLEADO_FK_IX	FK	IDENTIFICA AL EMPLEADO QUE TRABAJA EN DICHO GIMNASIO
GIMNASIO_EMPLEADO	GE_GIMNASIO_FK_IX	FK	IDENTIFICA EL GIMNASIO DONDE TRABAJA EL EMPLEADO
SALA	SAL_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
SALA	SAL_EMPLEADO_FK_IX	FK	INDICA EL ADMINISTRADOR DE CADA SALA
URL_INSTRUCTOR	UI_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
URL_INSTRUCTOR	UI_EMPLEADO_FK_IX	FK	ASOCIA LA DIRECCION URL DE LA TRAYECTORIA DEL INSTRUCTOR
SALA_DISCIPLINA	SDIS_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
SALA_DISCIPLINA	SDIS_SALA_FK_IX	FK	INDICA LA SALA EN DONDE SE IMPARTE CIERTA DISCIPLINA
SALA_DISCIPLINA	SDIS_DISCIPLINA_FK_IX	FK	INDICA LA DISCIPLINA QUE SE DA EN LA SALA
DISCIPLINA	DISC_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
DISPOSITIVO	DISP_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
DISPOSITIVO	DISP_STATUS_FK_IX	FK	INDICA EL STATUS ACTUAL DEL DISPOSITIVO (VIGENTE, OBSOLETO, AVERIADO, EN REPARACIÓN, FUERA DE USO)

DISPOSITIVO	DISP_GIMNASIO_FK_IX	FK	INDICA EN QUÉ GIMNADSIIO SE UBICA DICHO DISPOSITIVO
STATUS_DISP	SDISP_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
HISTORICO_STATUS_DISP	HSD_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
HISTORICO_STATUS_DISP	HSD_STATUS_FK_IX	FK	GUARDA EL STATUS DEL DISPOSITIVO EN FECHAS EN ESPECÍFICO
HISTORICO_STATUS_DISP	HSD_DISPOSITIVO_FK_IX	FK	INDICA EL DISPOSITIVO QUE TIENE EL STATUS ANTERIOR
GIMNASIO	GIM_DIRECCION_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
GIMNASIO	GIM_LATITUD_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
GIMNASIO	GIM_LONGITUD_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
GIMNASIO	GIM_FOLIO_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
EMPLEADO	EMP_EMAIL_IX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
EMPLEADO	EMP_RFC_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
EMPLEADO	EMP_NUM_TRABAJADOR_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
EMPLEADO	EMP_CURP_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
ADMINISTRATIVO	ADM_USERNAME_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
ADMINISTRATIVO	ADM_PASSWORD_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
DISCIPLINA	DISC_CLAVE_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
DISPOSITIVO	DISP_NUM_INVENTARIO_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
INSTRUCTOR	INS_CEDULA_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SALA	SAL_CLAVE_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CLIENTE	CLI_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
CREDENCIAL	CRE_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
CREDENCIAL	CRE_CLIENTE_FK_IX	FK	ASOCIA AL CLIENTE AL QUE LE PERTENECE DICHA CREDENCIAL
SESION	SES_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
SESION	SES_EMPLEADO_FK_IX	FK	ASOCIA AL INSTRUCTOR DE LA SESIÓN
SESION	SES_SALA_FK_IX	FK	ASOCIA LA SALA EN DONDE SE IMPARTIÓ LA SESIÓN
SESION	SES_CLIENTE_FK_IX	FK	ASOCIA AL CLIENTE QUE TOMÓ LA SESIÓN
EXPEDIENTE_CLIENTE	EC_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA

EXPEDIENTE_CLIENTE	EC_CLIENTE_FK_IX	FK	ASOCIA AL CLIENTE CON EL EXPEDIENTE DEL CLIENTE
SENSOR	SEN_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
SENSOR	SEN_CLIENTE_FK_IX	FK	ASOCIA AL CLIENTE CON SU SENSOR
CALORIAS	CAL_PK_IX	PK	IDENTIFICADOR ÚNICO DE LA TABLA
CALORIAS	CAL_SESION_FK_IX	FK	ASOCIA LAS CALORIAS PERDIDAS EN DICHA SESIÓN
CLIENTE	CLI_USERNAME_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CLIENTE	CLI_PASSWORD_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CLIENTE	CLI_DIRECCION_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CLIENTE	CLI_EMAIL_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CLIENTE	CLI_CURP_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SESION	SES_FECHA_DIA_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SESION	SES_FECHA_MES_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SESION	SES_FECHA_ANO_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SESION	SES_DURACION_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SESION	SES_TOTAL_CALORIAS_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CREDENCIAL	CRE_CODIGO_BARRAS_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CREDENCIAL	CRE_FOLIO_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
SENSOR	SEN_NUM_SERIE_IUX	UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CALORIAS	CAL_VALOR_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO
CALORIAS	CAL_TIEMPO_IX	NON UNIQUE	ÍNDICE PARA RÁPIDO ACCESO

Nombre del tablespace	Configuración
system	size 700m reuse autoextend on next 1024k maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/system01.dbf'
sysaux	size 550m reuse autoextend on next 1024k maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/sysaux01.dbf'
temptbs1	size 20m reuse autoextend on next 640k maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/temp01.dbf'
undotbs1	size 200m reuse autoextend on next 5120k maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/undotbs01.dbf'
blobtbs1	size 550m autoextend on next 5120k maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/blob01.dbf' segment space management auto
info_gym	size 500m autoextend on maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/info_gym01.dbf' extent management local autollocate segment space management auto Smallfile
info_gym_idx	size 250m autoextend on maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/info_gym_idx01.dbf' extent management local uniform size 1m segment space management auto Smallfile
users	size 500m autoextend on maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/users01.dbf' segment space management auto
users_idx	size 250m autoextend on maxsize unlimited '/u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/users_idx01.dbf' segment space management auto

Módulos
comunes
users
info_gym

Nombre del tablespace	Objetivo/Beneficio	Tipo
INFO_GYM	Almacenar todos los datos de las tablas del módulo INFO_GYM, a excepción de los datos blob y los índices.	Permanente
INFO_GYM_IX	Almacenar todos los índices del modulo INFO_GYM, para distribuir la carga de trabajo	Permanente
USERS	Almacenar todos los datos de las tablas del módulo USERS, a excepción de los datos blob y sus índices	Permanente
USERS_IX	Almacenar todos los índices del módulo USERS, para distribuir la carga de trabajo	Permanente

Módulo
USERS
INFO_GYM

Nombre de la tabla	Nombre del tablespace
GIMNASIO	INFO_GYM
GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	INFO_GYM
EMPLEADO	INFO_GYM
ADMINISTRATIVO	INFO_GYM
INSTRUCTOR	INFO_GYM
GIMNASIO_EMPLEADO	INFO_GYM
SALA	INFO_GYM
URL_INSTRUCTOR	INFO_GYM
SALA_DISCIPLINA	INFO_GYM
DISCIPLINA	INFO_GYM
DISPOSITIVO	INFO_GYM
STATUS_DISP	INFO_GYM
HISTORICO_STATUS_DISP	INFO_GYM
CLIENTE	USERS
CREDENCIAL	USERS
SESION	USERS
EXPEDIENTE_CLIENTE	USERS
SENSOR	USERS
CALORIAS	USERS

INFO_GYM				
Nombre del indice	Tipo de indice	Nombre de la tabla	Nombre de la columna	Nombre del tablespace
GIM_PK_IX	PK	GIMNASIO	GIMNASIO_ID	INFO_GYM_IX
GIM_FK_IX	FK	GIMNASIO	GERENTE_ID	INFO_GYM_IX
GMM_PK_IX	PK	GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA_ID	INFO_GYM_IX
GMM_GIMNASIO_FK_IX	FK	GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	GIMNASIO_ID	INFO_GYM_IX
EMP_PK_IX	PK	EMPLEADO	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
ADM_PK_IX	PK, FK	ADMINISTRATIVO	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
INS_PK_IX	PK, FK	INSTRUCTOR	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
INS_SUPLENTE_FK_IX	FK	INSTRUCTOR	SUPLENTE_ID	INFO_GYM_IX
GE_PK_IX	PK	GIMNASIO_EMPLEADO	GIMNASIO_EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
GE_EMPLEADO_FK_IX	FK	GIMNASIO_EMPLEADO	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
GE_GIMNASIO_FK_IX	FK	GIMNASIO_EMPLEADO	GIMNASIO_ID	INFO_GYM_IX
SAL_PK_IX	PK	SALA	SALA_ID	INFO_GYM_IX
SAL_EMPLEADO_FK_IX	FK	SALA	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
UI_PK_IX	PK	URL_INSTRUCTOR	URL_INSTRUCTOR_ID	INFO_GYM_IX
UI_EMPLEADO_FK_IX	FK	URL_INSTRUCTOR	EMPLEADO_ID	INFO_GYM_IX
SD_PK_IX	PK	SALA_DISCIPLINA	SALA_DISCIPLINA_ID	INFO_GYM_IX
SD_SALA_FK_IX	FK	SALA_DISCIPLINA	SALA_ID	INFO_GYM_IX
SD_DISCIPLINA_FK_IX	FK	SALA_DISCIPLINA	DISCIPLINA_ID	INFO_GYM_IX
DISC_PK_IX	PK	DISCIPLINA	DISCIPLINA_ID	INFO_GYM_IX
DISP_PK_IX	PK	DISPOSITIVO	DISPOSITIVO_ID	INFO_GYM_IX
DISP_STATUS_FK_IX	FK	DISPOSITIVO	STATUS_ACTUAL_ID	INFO_GYM_IX
DISP_GIMNASIO_FK_IX	FK	DISPOSITIVO	GIMNASIO_ID	INFO_GYM_IX
STA_PK_IX	PK	STATUS_DISP	STATUS_ID	INFO_GYM_IX
HSD_PK_IX	PK	HISTORICO_STATUS_DISP	HISTORICO_STATUS_DISP_ID	INFO_GYM_IX
HSD_STATUS_FK_IX	FK	HISTORICO_STATUS_DISP	STATUS_ID	INFO_GYM_IX
HSD_INVENTARIO_FK_IX	FK	HISTORICO_STATUS_DISP	INVENTARIO_ID	INFO_GYM_IX
GIM_DIRECCION_IX	NON UNIQUE	GIMNASIO	DIRECCION	INFO_GYM_IX
GIM_LATITUD_IX	NON UNIQUE	GIMNASIO	LATITUD	INFO_GYM_IX
GIM_LONGITUD_IX	NON UNIQUE	GIMNASIO	LONGITUD	INFO_GYM_IX
GIM_FOLIO_IUX	UNIQUE	GIMNASIO	FOLIO	INFO_GYM_IX
EMP_EMAIL_IX	UNIQUE	EMPLEADO	EMAIL	INFO_GYM_IX
EMP_RFC_IUX	UNIQUE	EMPLEADO	RFC	INFO_GYM_IX
EMP_NUM_TRABAJADOR_IUX	UNIQUE	EMPLEADO	NUM_TRABAJADOR	INFO_GYM_IX

EMP_CURP_IUX	UNIQUE	EMPLEADO	CURP	INFO_GYM_IX
ADM_USERNAME_IUX	UNIQUE	ADMINISTRATIVO	USERNAME	INFO_GYM_IX
ADM_PASSWORD_IUX	UNIQUE	ADMINISTRATIVO	PASSWORD	INFO_GYM_IX
DISC_CLAVE_IUX	UNIQUE	DISCIPLINA	CLAVE	INFO_GYM_IX
DISP_NUM_INVENTARIO_IUX	UNIQUE	DISPOSITIVO	NUM_INVENTARIO	INFO_GYM_IX
INS_CEDULA_IUX	UNIQUE	INSTRUCTOR	CEDULA	INFO_GYM_IX
SAL_CLAVE_IUX	UNIQUE	SALA	CLAVE	INFO_GYM_IX

USERS				
Nombre del indice	Tipo de indice	Nombre de la tabla	Nombre de la columna	Nombre del tablespace
CLI_PK_IX	PK	CLIENTE	CLIENTE_ID	USERS_IX
CRE_PK_IX	PK	CREDENCIAL	CREDENCIAL_ID	USERS_IX
CRE_CLIENTE_FK_IX	FK	CREDENCIAL	CLIENTE_ID	USERS_IX
SES_PK_IX	PK	SESION	SESION_ID	USERS_IX
SES_EMPLEADO_FK_IX	FK	SESION	EMPLEADO_ID	USERS_IX
SES_SALA_FK_IX	FK	SESION	SALA_ID	USERS_IX
SES_CLIENTE_FK_IX	FK	SESION	CLIENTE_ID	USERS_IX
EC_PK_IX	PK	EXPEDIENTE_CLIENTE	EXPEDIENTE_CLIENTE_ID	USERS_IX
EC_CLIENTE_FK_IX	FK	EXPEDIENTE_CLIENTE	CLIENTE_ID	USERS_IX
SEN_PK_IX	PK	SENSOR	SENSOR_ID	USERS_IX
SEN_CLIENTE_FK_IX	FK	SENSOR	CLIENTE_ID	USERS_IX
CAL_PK_IX	PK	CALORIAS	CALORIAS_ID	USERS_IX
CAL_SESION_FK_IX	FK	CALORIAS	SESION_ID	USERS_IX
CLI_USERNAME_IUX	UNIQUE	CLIENTE	USERNAME	USERS_IX
CLI_PASSWORD_IUX	UNIQUE	CLIENTE	PASSWORD	USERS_IX
CLI_DIRECCION_IUX	NON UNIQUE	CLIENTE	DIRECCION	USERS_IX
CLI_EMAIL_IUX	UNIQUE	CLIENTE	EMAIL	USERS_IX
CLI_CURP_IUX	UNIQUE	CLIENTE	CURP	USERS_IX
SES_FECHA_DIA_IX	NON UNIQUE	SESION	FECHA_INICIO	USERS_IX
SES_FECHA_MES_IX	NON UNIQUE	SESION	FECHA_INICIO	USERS_IX
SES_FECHA_ANO_IX	NON UNIQUE	SESION	FECHA_INICIO	USERS_IX
SES_DURACION_IX	NON UNIQUE	SESION	DURACION	USERS_IX
SES_TOTAL_CALORIAS_IX	NON UNIQUE	SESION	TOTAL_CALORIAS	USERS_IX
CRE_CODIGO_BARRAS_IUX	UNIQUE	CREDENCIAL	CODIGO_BARRAS	USERS_IX

CRE_FOLIO_IUX	UNIQUE	CREDENCIAL	FOLIO	USERS_IX
SEN_NUM_SERIE_IUX	UNIQUE	SENSOR	NUM_SERIE	USERS_IX
CAL_VALOR_IX	NON UNIQUE	CALORIAS	VALOR	USERS_IX
CAL_TIEMPO_IX	NON UNIQUE	CALORIAS	TIEMPO	USERS_IX

Nombre de la columna CLOB/BLOB	Nombre del índice asociado a la columna CLOB/BLOB	Nombre de la tabla	Nombre del tablespace para la columna CLOB/BLOB	Nombre del tablespace para el índice de la columna CLOB/BLOB
FOTO	EMP_FOTO_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_IZQ_PULGAR	EMP_HIP_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_IZQ_INDICE	EMP_HII_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_IZQ_MENIQUE	EMP_HIMENIQUE_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_IZQ_ANULAR	EMP_HIA_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_IZQ_MEDIO	EMP_HIMEDIO_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_DER_PULGAR	EMP_HDP_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_DER_INDICE	EMP_HDI_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_DER_MENIQUE	EMP_HDMENIQUE_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_DER_ANULAR	EMP_HDA_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
HUELLA_DER_MEDIO	EMP_HDMEDIO_IUX	EMPLEADO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
CONTENIDO	GMM_CONTENIDO_IUX	GYM_MATERIAL_MULTIMEDIA	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
CERTIFICADO	ADM_CERTIFICADO_IUX	ADMINISTRATIVO	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
ICONO	DIS_ICONO_IUX	DISCIPLINA	BLOBTBS1	INFO_GYM_IX
FOTO	CLI_FOTO_IUX	CLIENTE	BLOBTBS1	USERS_IX

Num. Script	Nombre del Script	Descripción
1	s-01-crea-pwd-param.sh	Creación del archivo de passwords y el pfile de inicio para la base de datos
2	s-02-crea-directorios.sh	Creación de los directorios necesarios para la correcta operación de la base de datos
3	s-03-creacion-bd.sql	Creación de la base de datos para Virtual Gym, junto con su diccionario de datos
4	s-04-tablespaces.sql	Creación de los tablespaces que se utilizarán en la base de datos.
5	s-05-crea-usuarios.sql	Creación de los usuarios para la manipulación de los módulos de la base de datos
6	s-06-crea-objetos.sql	Creación de tablas e índices
7	s-07-modos-conexion.sql	Configuración de dispatchers y shared process para modo compartido y dedicado
8	s-08-modo-archive-log.sql	Configuración de formato de los log archive, su locación y el mínimo de copias obligatorias
9	s-09-fra.sql	Configuración y habilitación de la Fast Recovery Area
10	s-10-carga-inicial.sql	Seeder para realizar la primera carga inicial en la base de datos
11	s-11-backup-strategy.sql	Comandos para poder emplear la estrategia de respaldos definida (leer README)
12	s-12-complete-media-recovery.rman	Comandos para simular un complete media recovery de forma manual. Se considera datafile /u14/app/oracle/oradata/KERAPROY/users01.dbf
13	s-13-complete-media-automatic.rman	Comandos para simular un complete media recovery por medio del DRA
14	s-00-crea-loop-devices.sh	Programa que crea loop devices para la base de datos del proyecto.