Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología Universidad de La Laguna	ANÁLISIS DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN (ASI)	BASES DE DATOS
	PROYECTO: Pisercons SL	
	Autor:Jorge Gutiérrez Reyes	ALU0100918540
	Rossiel González Ramírez	ALU0100956955
	José Del Castillo González	ALU0100763478
Versión: x	Tiempo invertido:	Fecha: 11/1/19

DEFINICIÓN DEL SISTEMA DE BASES DE DATOS (ASI-1)

IDENTIFICACIÓN, ESPECIFICACIÓN Y REQUISITOS DEL SISTEMA

Una empresa de construcción está interesada en llevar un control de las obras que están en ejecución y las ejecutadas. En cada obra se quiere saber su fecha de inicio y de fin, así como su presupuesto y lugar de la realización. Interesa saber cual es el gasto total que se ha hecho en cada obra y el número de trabajadores que han participado en la misma.

A su vez se quieren controlar las facturas que realiza cada obra para llevar un seguimiento del gasto que genera la misma. Se quiere guardar el importe de cada factura, la empresa que la emite y la fecha en la que se generó.

También se quiere llevar un control del personal que pueden ser destinados a diferentes obras, pero no el mismo dia. Se quiere saber de cada empleado sus horas extras, días que ha faltado al trabajo, así como los días que ha trabajado en cada obra. Cada día se organiza a la plantilla y se le indica a qué obra le toca ir hoy. Con todos estos datos se genera el sueldo final que percibirá cada empleado.