Dada la siguiente relación

PRESTAMO LIBROS (Instituto, NRP\_profesor, Nombre\_Profesor, Apellidos\_profesor, Módulo, Ciclo, Curso, Cod\_Libro, Título\_libro, Editorial, Fecha\_préstamo, DNI\_representante\_editorial, nombre\_representante, apellidos\_representante, teléfono\_representante)

que contiene información relativa a los préstamos que realizan las editoriales a los profesores de los Ciclos de FP de los institutos para su evaluación en algunos de los módulos que imparten.

Ten en cuenta las siguientes consideraciones:

* Un profesor sólo trabaja en un instituto.
* El nombre de los módulos es distinto en cada curso.
* Cada libro sólo lo publica una editorial.
* Un profesor puede impartir distintos módulos, pero un módulo lo imparte un solo profesor.
* Un representante pertenece a una sola editorial, pero una misma editorial puede tener varios representantes.

Indica:

1. Claves que elegirías
2. Dependencias funcionales
3. Forma normal en que se encuentra la tabla
4. Pasa a tercera forma normal.