Planteamiento del problema

Análisis del planteamiento del problema.

Entidades:

* PARQUES NATURALES
* COMUNIDAD
* ÁREA
* ESPECIES
* PERSONAL DEL BOSQUE
* VISITANTE
* ALOJAMIENTO
* EXCURSIÓN

Relaciones:

* COMUNIDAD — PARQUES NATURALES
* COMUNIDAD — PERSONAL DEL BOSQUE
* PARQUES NATURALES — ÁREA
* ÁREA — ESPECIES
* PERSONAL DEL BOSQUE — AREA
* VISITANTE — ALOJAMIENTO
* EXCURSIÓN — VISITANTE
* ALOJAMIENTO — EXCURSIÓN

Gráfica de relaciones:

|  | **PN** | **C** | **A** | **E** | **PB** | **V** | **A** | **E** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PN** | x | ✓ | ✓ | x | x | x | x | x |
| **C** | ✓ | x | x | x | ✓ | x | x | x |
| **A** | ✓ | x | x | ✓ | ✓ | x | x | x |
| **E** | x | x | ✓ | x | x | x | x | x |
| **PB** | x | ✓ | ✓ | x | x | x | x | x |
| **V** | x | x | x | x | ✓ | x | ✓ | ✓ |
| **A** | x | x | x | x | x | ✓ | x | ✓ |
| **E** | x | x | x | x | x | ✓ | ✓ | x |

Grafo sencillo de relaciones:

C ←→ PN. A ←→ PB. A ←→ V

A ←→ PN. E ←→ A. E ←→ V

C ←→ PB. V ←→ PB

Grafo binario:

PN. — C. — PB.

|

A — E

|

V