

**TALLER DE LA ASIGNATURA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO N°14**

**Tema**: Sistema Experto **Fecha**: 2025-07-07 **Docente**: Ing. Ximena Quintana López, PhD. **Semestre**: Quinto

**Nombre**:

Un grupo de investigadores son enviados a diferentes eventos científicos a realizarse paralelamente en diferentes ciudades de España.

El costo total del evento científico consta del transporte, alojamiento y el tipo de evento.

**Transporte**: Consta del destino y el precio solo de ida por lo que será necesario calcular el precio total de ida y vuelta.

**Evento**: Consta del tipo de evento y el número de días que tendrá duración el mismo. Cada día independientemente del tipo de evento tiene un costo de $25 diarios.

**Alojamiento**: Se ha realizado un convenio con los hoteles quiens proporcionaran un costo diario dependiendo de la ciudad y del tipo de evento

transporte(sevilla,35)

transporte(Barcelona,38).

transporte(Madrid,40).

transporte(valencia,43).

evento(Conferencia, 4)

evento(Disertación,2

evento(Curso,8)

evento(Workshop,5)

evento(Seminario,3)

evento(Coloquio,1)

alojamiento(sevilla,conferencia,12).

alojamiento(sevilla,disertación,12).

alojamiento(sevilla,curso,12).

alojamiento(sevilla,workshop,12).

alojamiento(sevilla,seminario,12).

alojamiento(sevilla,coloquio,12).

alojamiento(barcelona,conferencia,12).

alojamiento(barcelona, disertación,12).

alojamiento(barcelona,curso,12).

alojamiento(barcelona,workshop,12).

alojamiento(barcelona,seminario,12).

alojamiento(barcelona,coloquio,12).

alojamiento(madrid,conferencia,12).

alojamiento(madrid,disertación,12).

alojamiento(madrid,curso,12).

alojamiento(madrid,workshop,12).

alojamiento(madrid,seminario,12).

alojamiento(madrid,coloquio,12).

alojamiento(valencia,conferencia,12).

alojamiento(valencia,disertación,12).

alojamiento(valencia,curso,12).

alojamiento(valencia,workshop,12).

alojamiento(valencia,seminario,12).

alojamiento(valencia,coloquio,12).