

Métodos Numéricos

TP3

Seijo, De Bortoli, Penas, Grings

Noviembre 2017

Como tomamos los datos, que usamos para implementar (python etc).
me dijo fran que lo mencionaramos

Division de datos en semanas

Primer eje, explicacion

Mostrar grafico de cancelaciones sin prediccion

Intuicion de que funcion elegir. Periodos de cosenos son las semanas,
etc

Resultados

Que pasa si filtramos por aropuerto (Miami + el otro)

Conclusion

Segundo eje, explicacion

Por que filtramos por aeropuerto

Funciones de pred, resultados

Algo mas quiza?

Conclusion

Ejemplo del comando \item

- Para llegar a la solución tenemos que probar diferentes posibilidades.

Ejemplo del comando \item

- Para llegar a la solución tenemos que probar diferentes posibilidades.
- Una forma de encarar el problema es pensar en las decisiones que pude haber tomado para llegar a mi posición actual.

Ejemplo del comando \item

- Para llegar a la solución tenemos que probar diferentes posibilidades.
- Una forma de encarar el problema es pensar en las decisiones que pude haber tomado para llegar a mi posición actual.
- En nuestro caso, si estoy parado en una cierta casilla **solamente** pude haber llegado desde la casilla de **arriba** o desde la **izquierda**.

Ejemplo del comando \item

- Para llegar a la solución tenemos que probar diferentes posibilidades.
- Una forma de encarar el problema es pensar en las decisiones que pude haber tomado para llegar a mi posición actual.
- En nuestro caso, si estoy parado en una cierta casilla **solamente** pude haber llegado desde la casilla de **arriba** o desde la **izquierda**.
- *Cuidado con los bordes*. Por ejemplo, si estamos en el borde izquierdo solo pudimos venir desde arriba. Ignoremos los casos borde por unos momentos

Ejemplo del comando pause

Queremos encontrar el peso del camino mínimo que va desde $(1,1)$ hasta (m,n) . Pongámosle nombre a lo que buscamos.

Ejemplo del comando pause

Queremos encontrar el peso del camino mínimo que va desde $(1,1)$ hasta (m,n) . Pongámosle nombre a lo que buscamos.

Definición

$f(i, j) =$ Peso del camino mínimo que va desde $(1,1)$ hasta (i,j) .

Ejemplo del comando pause

Queremos encontrar el peso del camino mínimo que va desde $(1,1)$ hasta (m,n) . Pongámosle nombre a lo que buscamos.

Definición

$f(i, j) =$ Peso del camino mínimo que va desde $(1,1)$ hasta (i,j) .

La solución a nuestro problema es $f(m, n)$.

Preguntas