

# Informe-Pràctica PRO2

Louis Clergue, Iris Balcázar, Ignacio Rasche

24/05/15

## 1 Membres de l'equip

- Louis Clergue louis.pierre.joseph.clergue@est.fib.upc.edu
- Iris Balcázar iris.balcazar@est.fib.upc.edu
- Ignacio Rasche ignacio.rasche@est.fib.upc.edu

## 2 Repartició de la feina

Principalment hem dividit la pràctica en quatre classes anomenades Agenda, Tasca, Dia i Hora, on Data és un pair de Dia i Hora.

Balcázar, Iris:

Agenda

- set\_rellotge
- set\_titol
- p\_add\_tasca
- add\_etiqueta
- del\_etiqueta
- del\_etiquetes
- del\_tasca
- menu\_item
- print\_menu\_item
- print\_menu

Data

especificació de Dia i Hora, continguts en Data

Tasca

- set\_titol
- begin\_etiquetes
- end\_etiquetes
- print\_etiquetes

Jocs de prova

- jp\_iris.balcazar\_entrada.txt
- jp\_iris.balcazar\_sortida.txt

Clergue, Louis:

Agenda

- especificació
- constructora
- set\_dia
- set\_hora
- set\_data
- p\_set\_data
- add\_tasca
- is\_passat
- get\_dia
- get\_hora
- consulta (amb i sense dies)
- passat
- ordre\_instant
- menu\_directe
- extract\_tag
- safe\_bound
- exp-parentitzada

Data

- constructores de Dia i Hora (classes del pair de Data) a partir de string
- operator@ per a Dia, on @  $\in \{==, !=, <, >, <=, >=\}$
- operator@ per a Hora on @  $\in \{==, !=, <, >, <=, >=\}$
- print per Dia i per Hora
- operator<< per Data

Tasca

- especificació

Jocs de prova

- jp\_louis.pierre.joseph.clergue\_entrada.txt
- jp\_louis.pierre.joseph.clergue\_sortida.txt

Rasche, Ignacio:

Agenda

- merge\_and
- merge\_or

Tasca

- constructora
- add\_etiqueta
- del\_etiqueta
- del\_etiquetes
- print\_titol

Main

- implementació del document program.cc

Jocs de prova

- jp\_ignacio.rasche\_entrada.txt
- jp\_ignacio.rasche\_sortida.txt