

# ENTORNS DE DESENRROTLLAMENT

1º DAM y DAW – CIP FP CHESTE

## DIAGRAMES D'ACTIVITAT



# LLENGUATGE UML

## Unified Modeling Language

Es tracta d'un llenguatge gràfic per a modelar sistemes de programari

Especificar

Construir

Visualitzar

Documentar

# UML 2.0

13 tipus diferents  
de diagrames

D'estructura



Es mostren els  
elements que  
existeixen al model

De comportament



S'emfatiza en el  
que ha de succeir  
al sistema

D'interacció



Mostra el flux de control i  
de dades entre els  
elements

# UML 2.0

13 tipus diferents  
de diagrames

D'estructura



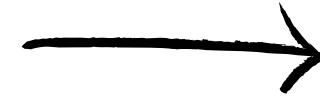
De classes

De comportament



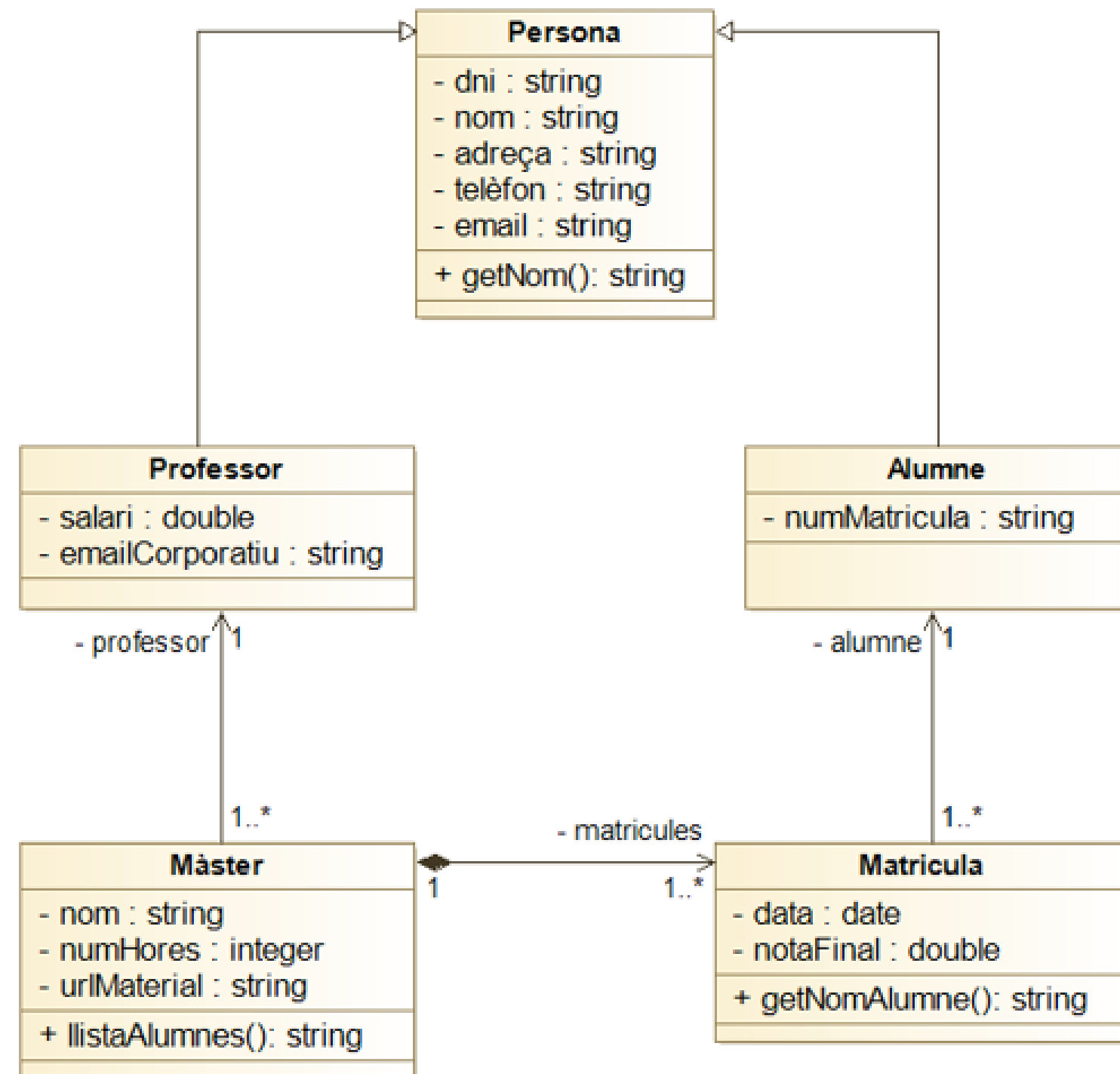
D'activitats

D'interacció



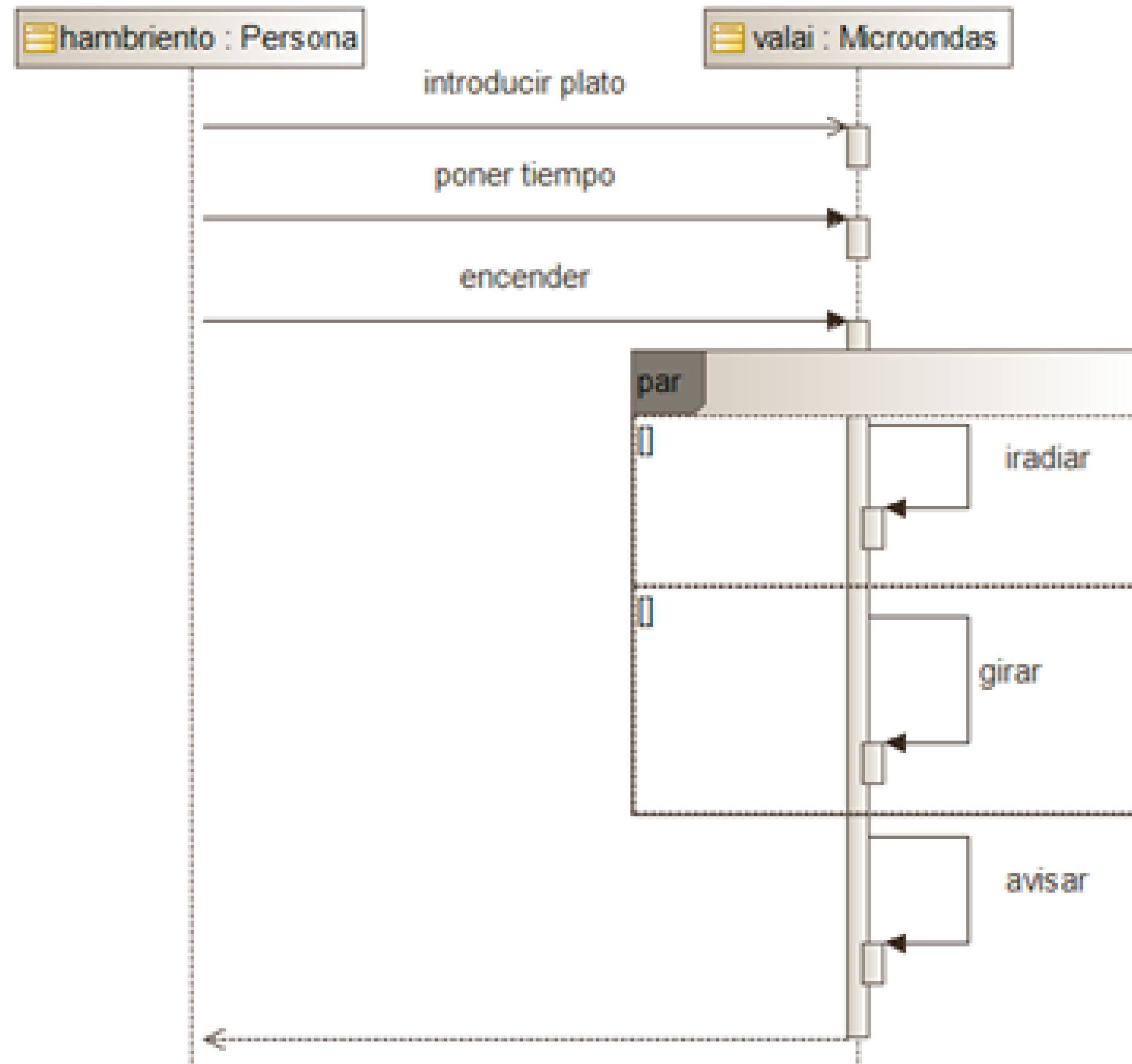
De seqüència

# Diagrama de classes



Mostra les classes i les relacions entre elles

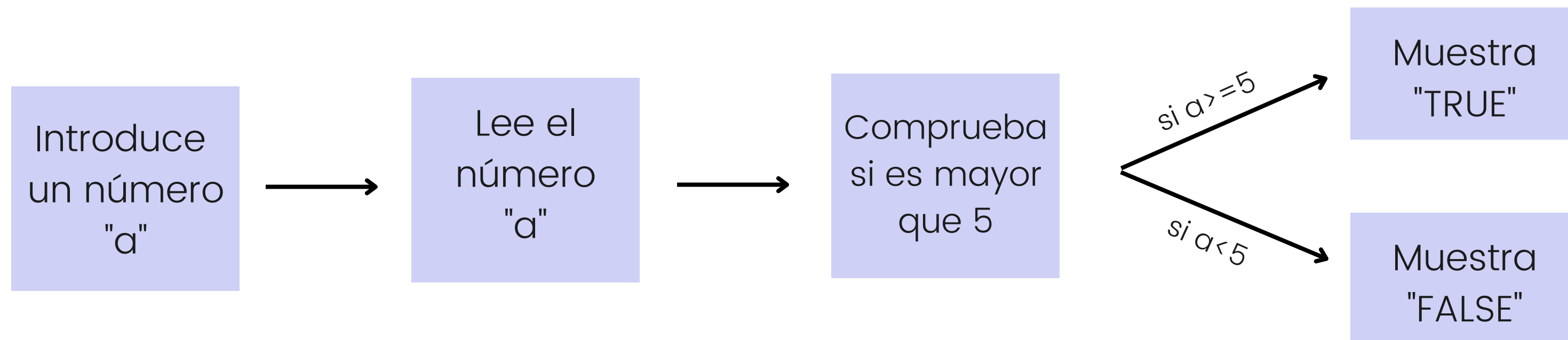
# Diagrama de seqüència



Se centren en la seqüència temporal de l'interacció entre objectes

# Diagrama d'activitat

Tipus de diagrama de comportament que representa un flux d'activitats.



# ENTORNS DE DESENRROTLLAMENT

1º DAM y DAW – CIP FP CHESTE

## DIAGRAMES D'ACTIVITAT

