**NOTA:** es proporcionen totes les fonts \*.java requerides per l’examen dins l’arxiu ***fonts\_examen.zip***

# Capsa negra [4.5p]

Donat el mètode ***planificaReunio*** de la classe ***PlanificadorVacances*** , que inclou la documentació sobre la funcionalitat esperada, es demana que:

1. Dissenyeu sobre paper el joc de proves considerant tots els casosque considereu d’interès a l’hora de fer el programa.
2. Implementeu el corresponent test JUnit. Evidentment no funcionarà doncs la classe no està implementada.

# Cobertura [3p]

Donat el codi de la classe ***Nightmare***, escriviu el test que ens proporcioni un 100% de cobertura de condicions al mètode ***testMeIfYouDare***.

# JMockit [2.5p]

La classe ***FootballReport***  utilitza les classes ***CountryManager*** y ***Downloader*** que es connecten a Internet per a buscar informació. Com que estem al Milà i aquí no hi ha Internet, ens haurem d’aïllar d’elles !

Aconseguiu que el test de FootballReport( ***FootballReportTest*** ) funcioni sense dependre d’altres classes usant JMockit per a “mockejar” la seva utilització.