

Se busca construir una agenda que permita registrar feriados y consultar si un día es feriado.

Debe poder registrarse:

- feriados puntuales, por ejemplo 25 de mayo de 2023.
- feriados semanales, por ejemplo, los Domingos.
- periodos de feriados, por ejemplo, del 2 al 29 de enero de 2024

La agenda debe poder responder,

- es feriado, por ejemplo, es feriado el 25 de mayo de 2023

Debe realizarse mediante TDD en forma iterativa incremental.

Aplicando todos los criterios vistos en clase hasta ahora.

Hint:

Considere `java.time.LocalDate` para las fechas y `java.time.DayOfWeek` para los días de la semana. Son modelos de fechas y días ya incluidos en las librerías de Java, precarios pero funcionales y útiles para el parcial.