Francisco Javier Sáez Maldonado José Antonio Álvarez Ocete franciscojavier.saez@estudiante.uam.es

## Ejercicios Programación Lineal Optimización joseantonio.alvarezo@estudiante.uam.es

February 18, 2022

## Problema 3.c

Resolver geométricamente el siguiente problema de programación lineal:

min 
$$z = 2x_1 + 5x_2$$
  
**subject to**  
 $x_1 + x_2 \ge 4$   
 $x_1 \ge 2$   
 $x_1, x_2 \ge 0$ 

Problema 9.c

Omega

Problema 10

Omega

Problema 10

Omega