## **Examples:**

Author(s):

## Problem environments (2.4.5, pag. 6)

Some problem environments.

Online these act much like theorem-like environments.

However in the PDF, the documentclass option newpage will start a new page at the end of each of these. Moreoever, nested problem envionments will number as sub problems in the PDF.

Problema 1 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Problema 2 content
Ejercicio 3 content
Exercise 4 Type 2: 2.
Exercise 5  Type 2: 2.  Exercise 5.1  Type 2: 2.
Learning outcomes:

```
      Problema
      6
      Type 2: 2.

      Problema
      7.1
      Type 2: 2.

      Pregunta
      8
      Type 2: 2.

      Pregunta
      9
      Type 2: 2.

      Pregunta
      9.1
      Type 2: 2.

      Exploration
      10
      Type 2: 2.

      Exploration
      11.
      Type 2: 2.

      Exploration
      11.1
      Type 2: 2.
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.