

Evaluación continua 1. Especificación de predicados en Dafny.

EDA. Grupo F.
Profesor: Isabel Pita.

Escribir los siguientes predicados. Puedes utilizar la plantilla `EvalContinua1.dfy` que se encuentra en el campus virtual.

1. Un número entero positivo es múltiplo de 5.
2. Todos los elementos de una secuencia están acotados superiormente de forma estricta por un elemento dado. Es decir, son menores estrictamente que el valor dado.
3. Los elementos de una secuencia tienen forma de *sierra*. Esto es, el valor de s_1 es mayor que el de s_0 , el valor de s_2 es menor que el de s_1 , s_3 es mayor que s_2 , s_4 es menor que s_3 etc. Por ejemplo la siguiente secuencia tienen forma de *sierra*: 3,5,2,4,3,8,4,6,1,10..., mientras que la secuencia 1,2,3 no lo tiene. La secuencia vacía tiene forma de sierra.

Evaluación continua 1. Especificación de predicados en Dafny.

EDA. Grupo F.
Profesor: Isabel Pita.

Escribir los siguientes predicados. Puedes utilizar la plantilla `EvalContinua1.dfy` que se encuentra en el campus virtual.

1. Un número entero positivo es múltiplo de 5.
2. Todos los elementos de una secuencia están acotados superiormente de forma estricta por un elemento dado. Es decir, son menores estrictamente que el valor dado.
3. Los elementos de una secuencia tienen forma de *sierra*. Esto es, el valor de s_1 es mayor que el de s_0 , el valor de s_2 es menor que el de s_1 , s_3 es mayor que s_2 , s_4 es menor que s_3 etc. Por ejemplo la siguiente secuencia tienen forma de *sierra*: 3,5,2,4,3,8,4,6,1,10..., mientras que la secuencia 1,2,3 no lo tiene. La secuencia vacía tiene forma de sierra.