18/2/25, 17:29 avance.cs

HLC\Temario\UNity\modificaciones\avance.cs

```
using System.Collections;
    using UnityEngine;
 3
    public class AvancePizza : MonoBehaviour
 4
 5
        public float velocidad = 40.0f;
 6
        public float incrementoVelocidad = 5.0f;
        public float intervaloAumento = 10.0f;
 8
 9
        void Start()
10
11
        {
            StartCoroutine(AumentarVelocidad());
12
13
        }
14
        void Update()
15
16
            transform.Translate(Vector3.forward * Time.deltaTime * velocidad);
17
        }
18
19
        IEnumerator AumentarVelocidad()
20
21
22
            while (true)
23
                yield return new WaitForSeconds(intervaloAumento);
24
                velocidad += incrementoVelocidad;
25
                Debug.Log("Nueva velocidad: " + velocidad);
26
27
            }
28
29
30
```