

```

using System;

class program{
    static void Main(){
        int meses = 20;
        int pagoActual = 10;
        int totalPagado = 0;

        for (int i = 1; i <= meses; i++) {
            Console.WriteLine("Mes " + i + ": Q" + pagoActual);
            totalPagado += pagoActual;
            pagoActual *= 2;
        }

        Console.WriteLine("Total pagado: Q" + totalPagado);
        Console.WriteLine("Pago mensual promedio: Q" + (totalPagado /
meses));
    }
}

```

```

PS C:\Users\kenne\.vscode> dotnet run
C:\Users\kenne\.vscode\Ejercicio.cs(3,7): warning CS8981: El nombre de tipo 'program' solo contiene caracteres ASCII
ma. [C:\Users\kenne\.vscode\.vscode.csproj]
Mes 1: Q10
Mes 2: Q20
Mes 3: Q40
Mes 4: Q80
Mes 5: Q160
Mes 6: Q320
Mes 7: Q640
Mes 8: Q1280
Mes 9: Q2560
Mes 10: Q5120
Mes 11: Q10240
Mes 12: Q20480
Mes 13: Q40960
Mes 14: Q81920
Mes 15: Q163840
Mes 16: Q327680
Mes 17: Q655360
Mes 18: Q1310720
Mes 20: Q5242880
Total pagado: Q10485750
Pago mensual promedio: Q524287
PS C:\Users\kenne\.vscode> 

```