

```

using System;
class tareaindividuals7{
    static void Main(){
int count = 0;
        int sum = 0;
        int num;
        Console.WriteLine("Ingresa un numero > 0:");
        while (count < 10)
        {
            Console.Write("Ingresa un numero: ");
            if (int.TryParse(Console.ReadLine(), out num) && num > 0)
            {
                count++;
                sum += num;
            }
            else
            {
                Console.WriteLine("Entrada inválida. Por favor, introduzca un número
mayor que 0.");
            }
        }
        double average = (double)sum / count;
        Console.WriteLine("El promedio de los 10 números es: " + average);

        Console.WriteLine("Los 10 numeros primos son:");
        int primeCount = 0;
        int primeNum = 2;
        while (primeCount < 10)
        {
            bool isPrime = true;
            for (int i = 2; i <= Math.Sqrt(primeNum); i++)
            {
                if (primeNum % i == 0)
                {
                    isPrime = false;
                    break;
                }
            }
            if (isPrime)
            {
                Console.WriteLine(primeNum);
                primeCount++;
            }
            primeNum++;
        }
    }
}

```

```
}  
}  
// Ejercicio Individual de Kenneth Castillo
```