

Centro De Ciencias Básicas

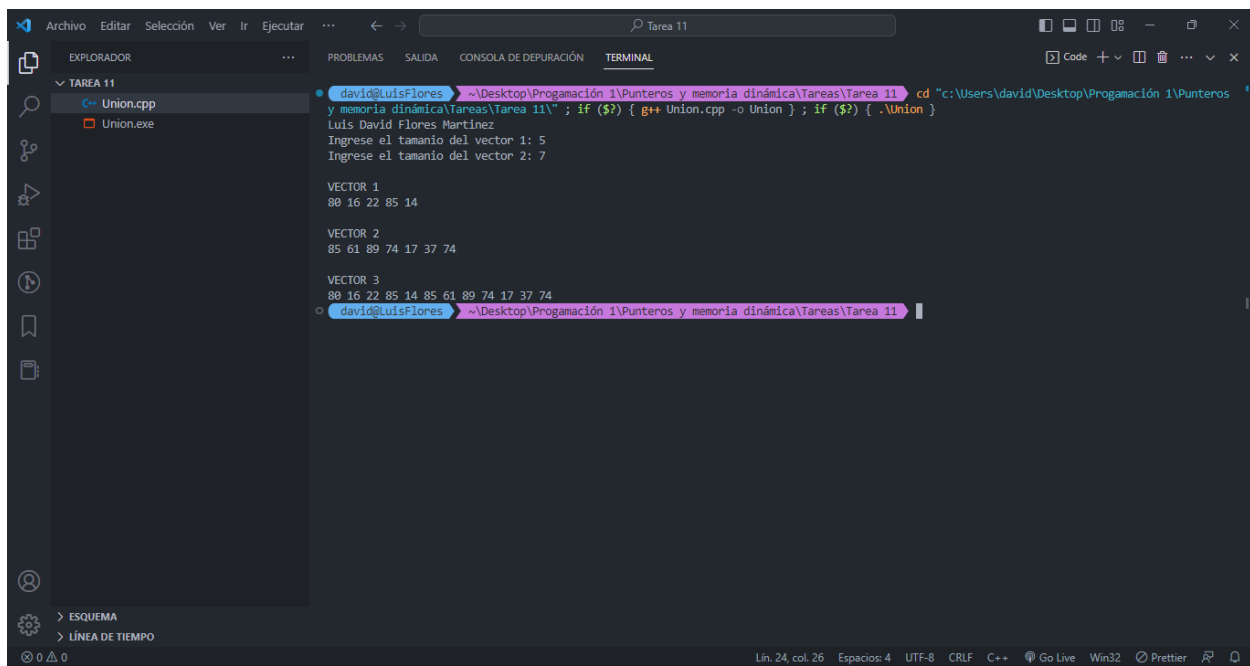
Ingeniería en Sistemas Computacionales



Programación I

Maestra: Georgina Salazar Partida

Alumno: Luis David Flores Martínez Id: 348961



```
int *pideMemoria(int tam)
{
    return new int[tam];
}

int llenar(int *v, int tam)
{
    for (int i = 0; i < tam; i++)
    {
        *(v + i) = 10 + rand() % (90 + 1 - 10);
    }
}

int imprimir(int *v, int tam)
{
    for (int i = 0; i < tam; i++)
    {
        cout << *(v + i) << " ";
    }
    cout << endl;
}

int *unir(int *v1, int *v2, int t1, int t2)
{
    int *aux;
    aux = new int[t1 + t2];
    for (int i = 0; i < t1; i++)
    {
        *(aux + i) = *(v1 + i);
    }
    int j = 0;
    for (int i = t1; i < t1 + t2; i++)
    {
        *(aux + i) = *(v2 + j);
        j++;
    }
    return aux;
}
```