



**Universidad Nacional Autónoma de  
México**  
**Facultad de Ingeniería**



**Asignatura: Fundamentos de Programación**

**Tarea 11: Actividad asíncrona**

**Alumna: Hernández Vázquez Daniela**

**Profesor: M.I. Marco Antonio Martínez Quintana**

**Primer semestre**

**Fecha: 11/11/2020**

**2020-2021**



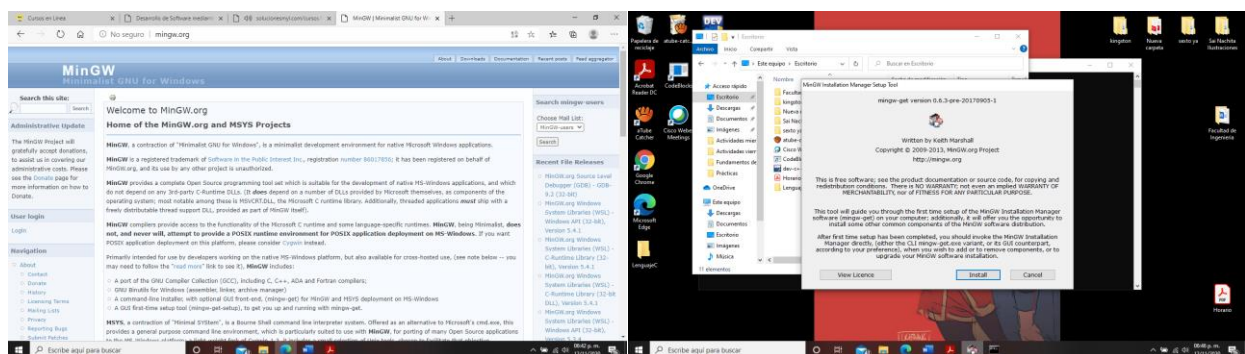
## Tarea 1. Presentación

1. Nombre
  - Hernández Vázquez Daniela
2. ¿A qué te dedicas?
  - Soy estudiante de Ingeniería en computación en primer semestre.
3. ¿Qué lenguajes de programación has utilizado?
  - No he utilizado ninguno, soy una principiante.
4. ¿Qué esperas aprender?
  - Poder aprender a programar en mas de un tipo de lenguaje.
5. ¿Qué otros cursos te gustaría que se impartieran?
  - Me gustaría que se impartieran cursos acerca de los sistemas de computación y de inteligencia artificial, aun no sé qué es la programación orientada a objetos, pero me gustaría aprenderlo de manera gradual, así como me gustaría que hubiera dentro de los cursos una sección de cultura que se actualizara constantemente y que de este modo siempre se estuviera enterado de los últimos avances en la tecnología.

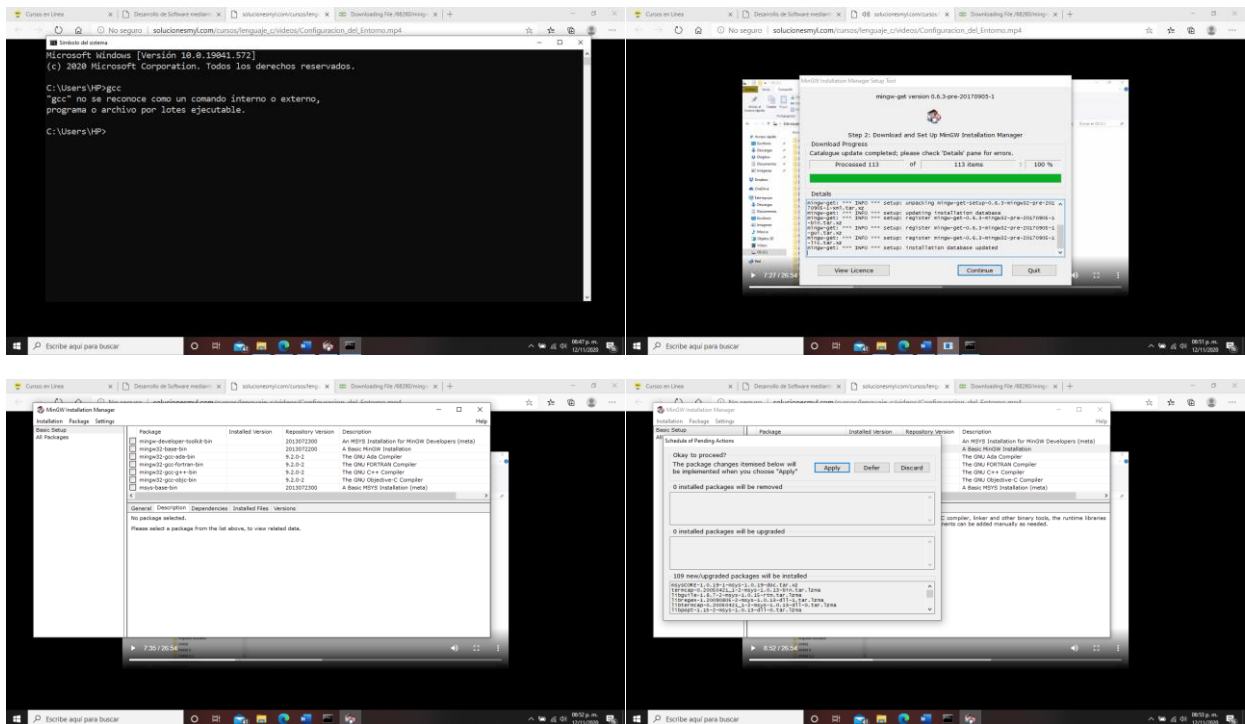
## Tarea 2. Configuración del entorno

- Instalar el compilador gcc
- Crear nuestro primer hola mundo en C
- Compilar el programa
- Ejecutar el programa

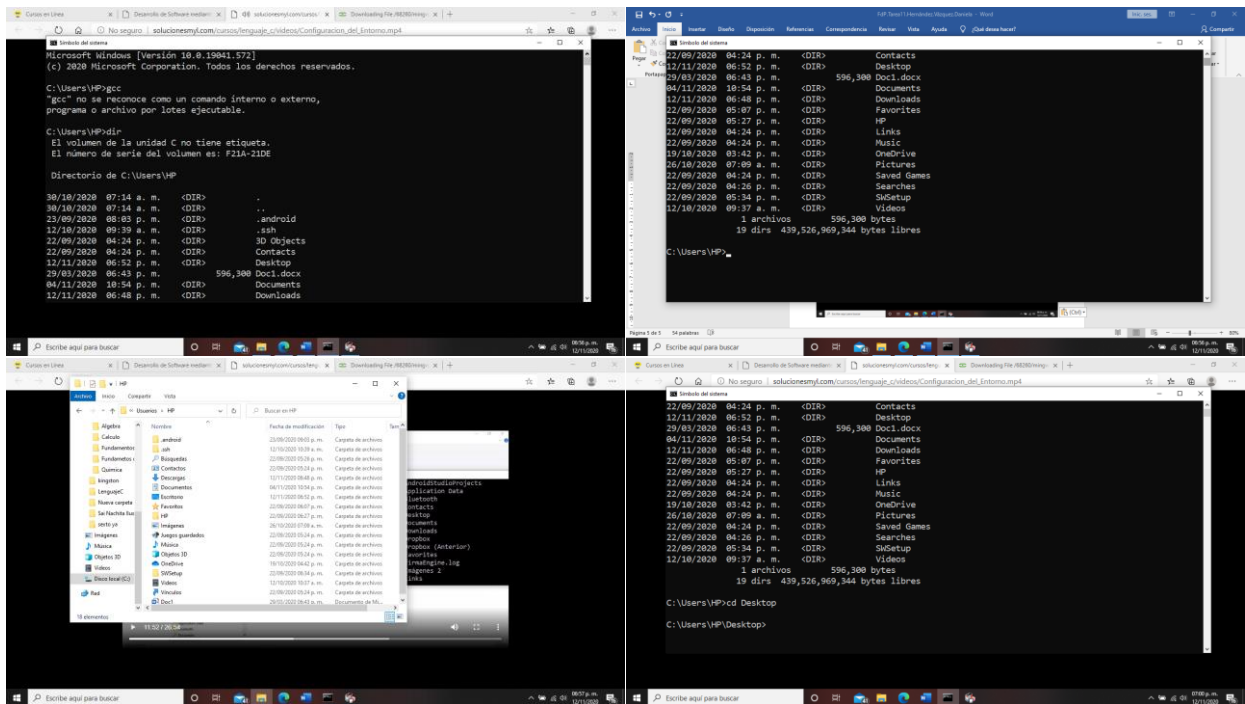
A continuación mando el procedimiento de instalación y ejecución del compilador gcc.

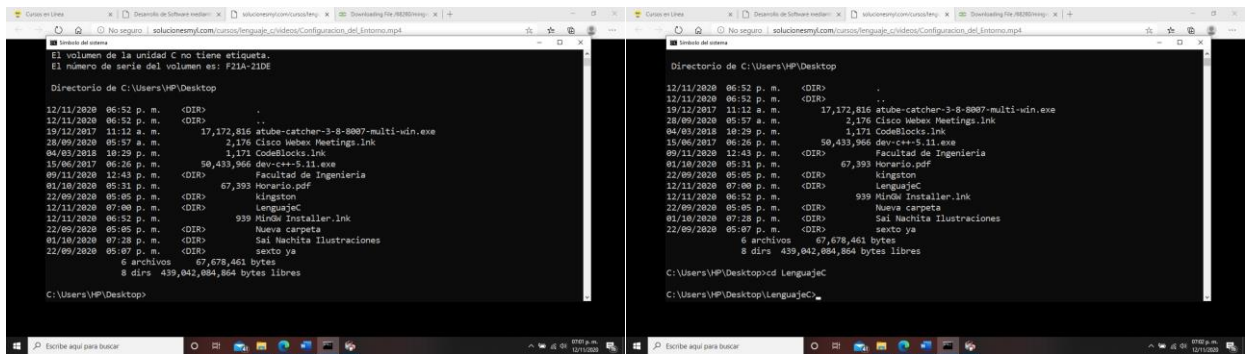


Primero se descarga y se instala dándole los permisos correspondientes.



Se eligen las preferencias de instalación y después de eso se entra a la terminal o también llamada símbolo del sistema para verificar que se ha instalado correctamente, su instalación es algo tardada, por lo tanto, vemos 3 comandos muy necesarios.

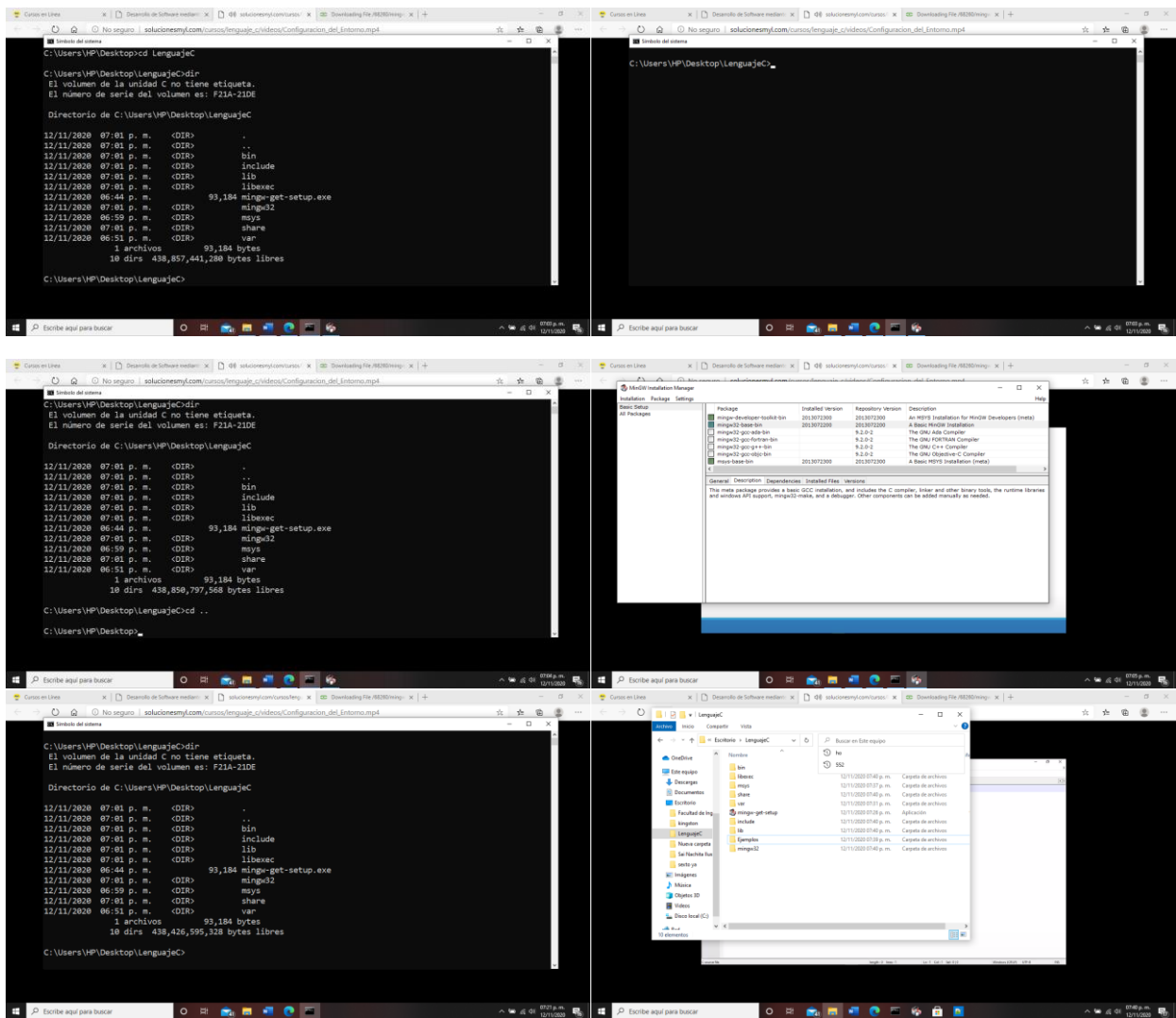


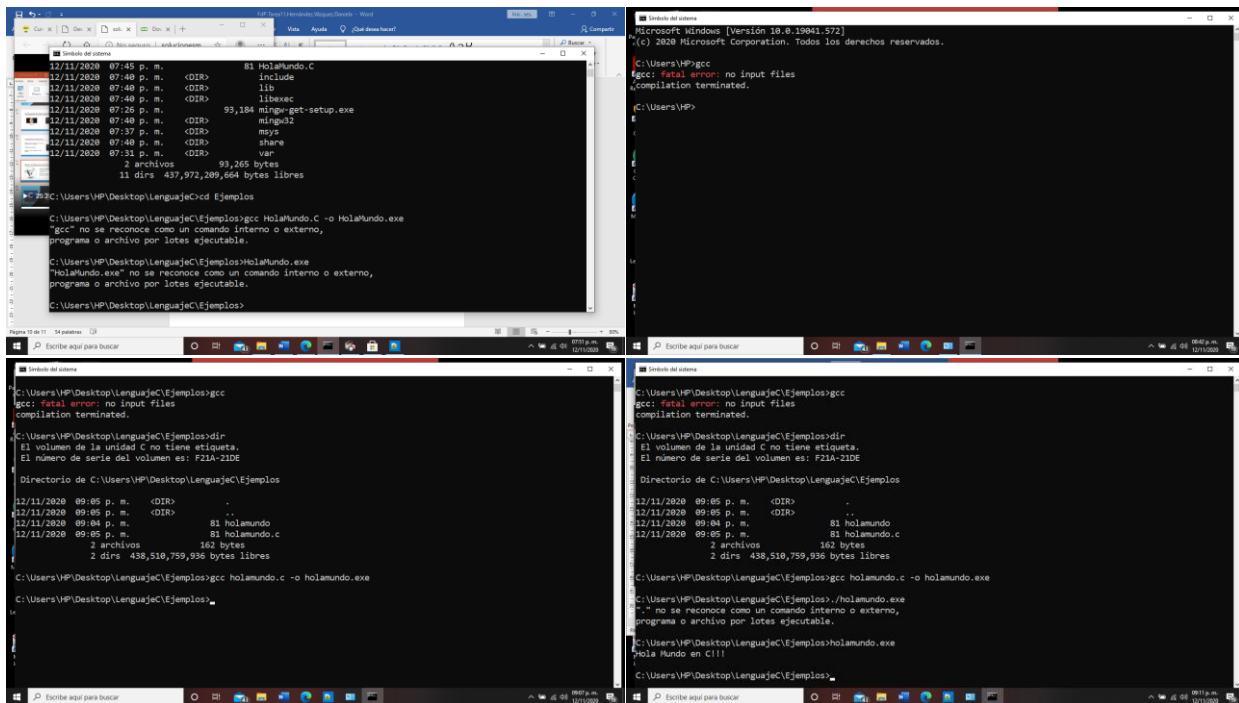


Dir: el cual lista los elementos dentro de nuestras carpetas.

Cd: cambio de directorio

Cls: el cual limpia nuestra pantalla dejándonos solo con la última línea registrada.





## Conclusiones:

Ahora desde una terminal nos es posible hacer una impresión dentro de la pantalla, los comandos vistos son muy necesarios a la hora de revidar todos los elementos que se encuentran dentro de nuestro equipo y de nuestras carpetas, de este modo es fácil ejecutar, De no tener bien configurado el programa es posible que cuando introduzcamos gcc no lo reconozca como comando ejecutable, si esto nos ocurre puede ser porque el sistema no esta buscando dentro de los lugares adecuados y se tendrían que modificar algunos aspectos como yo en este caso tuve que editar path para que fuera capaz de reconocer o dentro de cualquier carpeta.