Lenguaje java: Este lenguaje lo utilizaremos para la creación y estructura del código para la ejecución de una aplicación de escritorio

Eclipse luna: este id lo utilizaremos para el desarrollo del código de una aplicación de escritorio

Jdk: contiene el entorno de desarrollo de Java de Sun. Sirve para desarrollar programas Java y proporciona el entorno de ejecución necesario para ejecutar dichos programas. También incluye un módulo (plugin) para que los navegadores puedan ejecutar programas Java.

Jre: actúa como un "intermediario" entre el sistema operativo y Java, con JVM ejecuta el código Java previamente compilado.

javaFX: se usara para crear las interfaces de la aplicación de escritorio

Postgresql: en este gestor se creara la base de datos para la aplicación de escritorio

Procesador	Intel ® Coe ™ i3-4005u CP @ 1.70Hz
Arquitectura de bus	1600 MHz DDR3 SDRAM (PC3-12800S) Bus PCI Express DMI
Chip de memoria gráfica	Integrado / AMD Jel LE / AMD Jel Pro / nvidia N15S-GT / nvidia N15V-GM
Displav	14.0 "16: 9. 1366 x 768 píxeles HD / 1.920 x 1.080
Memoria de serie	DDR3L, SODIMM × 1 / SODIMM × 2 (máximo 8 GB /
CMOS RAM	256 Bytes
Disco duro	2,5 pulgadas, 7 mm / 9,5 mm SATA 320 GB / GB / 1TB 500 5400 rpm
La unidad óptica	Interna 9.0 mm (Rambo)
Puerto I / O	Conector de audio combinado x 1 RJ45 x 1 Puerto HDMI x 1 Puerto USB 2.0 x 2, puerto USB 3.0 x 1 2 en 1 ranura x 1 (SD / MMC)
Audio	1/8 "jack de audio Combo 1.5 altavoces W x 2 Micrófono Soltero / matriz de micrófono
Ethernet (en la placa base)	10/100/1000 Mbps
Inalámbrica Bluetooth	Combinado en la tarjeta combo
Teclado	6 filas Lenovo Keyboard
Touch pad	Tipo Multi-touch
Cámara integrada	HD (720p) /0.3 M
Batería	4 celdas. 2200 mAh / 2800 mAh
Adaptador de CA	20 V, 65 W o 45 W
Sistema operativo	Windows 8.1

## Lenovo G40

