

Nombre: Héctor Castaños

Grupo: 11

Nombre: Alicia Pallarol

## Hoja de respuestas de la práctica

NOTA: Recordad que para compilar los programas en ensamblador 32 bits deberéis usar la opción de compilación de `gcc -m32`.

1. Entregad en el Racó de la asignatura el fichero `Practica3CompletarA.s`. El programa completo ejecuta 100,235,041 instrucciones en 44702731 ciclos y con un CPI de: 0,446.
2. Entregad en el Racó de la asignatura el fichero `Practica3CompletarB.s`. El programa completo ejecuta 35345954 instrucciones en 79 233 925 ciclos y con un CPI de: 0,446.
3. Las optimizaciones de código que se podrían aplicar a los dos códigos realizados son:

Se podría utilizar acceso secuencial y también  
se podrían ahorrar accesos a memoria.

---

---

4. Recordad entregar en el Racó de la asignatura los ficheros `Practica3CompletarA.s` y `Practica3CompletarB.s`. Debéis entregar sólo los dos ficheros fuentes, sin comprimir ni cambiarles el nombre, y sólo una versión por pareja de laboratorio (es indistinto que miembro de la pareja entregue).