

# Ejercicio individual de EGC - 2024/2025 - Parte Práctica

## Instrucciones Generales

Este ejercicio individual está organizado en tres itinerarios. Cada itinerario tiene su propio enunciado **completo**, disponible en un archivo separado (.md) para mayor claridad.

### 1. Intensificación Colaborativa:

Los estudiantes que elijan este itinerario deben resolver **únicamente** el enunciado correspondiente a **Intensificación Colaborativa**.

### 2. Intensificación Técnico-Organizativa:

Los estudiantes de este itinerario deben resolver **únicamente** el enunciado correspondiente a **Intensificación Técnico-Organizativa**.

### 3. Intensificación Técnica:

Los estudiantes que opten por este itinerario deben resolver **únicamente** el enunciado correspondiente a **Intensificación Técnica**.

---

## Formato de Entrega

Las respuestas a los ejercicios deberán incluirse en un fichero en formato **ODP**. Este fichero debe incluir:

- Capturas de pantalla requeridas, según las instrucciones de cada ejercicio (marcado por ).
- Explicaciones que se consideren necesarias de los cambios realizados.
- La solución ordenada de los ejercicios de acuerdo con su secuencia.

**Nota:** Se proporcionará una plantilla en formato ODP, que será distinta para cada itinerario. Asegúrese de utilizar la plantilla correcta para estructurar sus respuestas correctamente.

---

## Instrucciones de Realización

### 1. Orden y secuencia:

Se recomienda realizar los ejercicios **en orden secuencial**, según aparecen en el ejercicio individual.

## 2. Entorno de trabajo:

- El ejercicio individual se realizará exclusivamente desde los ordenadores del aula de prácticas asignada, utilizando la partición UbuntuEGC.
- Está permitido consultar internet, **excepto herramientas basadas en inteligencia artificial** (e.g., ChatGPT, Gemini, CoPilot, etc.).
- No está permitido el uso de sistemas de mensajería instantánea, correos electrónicos, ni cualquier forma de comunicación entre personas.
- Podrá usar apuntes en papel sin límite de hojas.

## 3. Repositorio base:

- Todos los ejercicios deben realizarse sobre un **fork** de un repositorio proporcionado por el profesor.
- Este repositorio estará disponible en el siguiente enlace: **[enlace al repositorio base] ([FALTA ENLACE])**.
- Cada alumno debe hacer un **fork** del repositorio en su cuenta personal de GitHub antes de comenzar el ejercicio individual.

## 4. Cómo realizar capturas de pantalla en Ubuntu:

Para realizar las capturas de pantalla en Ubuntu, tiene varias opciones:

- **Usar el teclado:**
  - **Capturar toda la pantalla:** Presione la tecla `Print Screen` (o `Impr Pant`). Esto generará una captura completa de toda la pantalla.
  - **Capturar una ventana activa:** Presione `Alt + Print Screen` (o `Impr Pant`). Esto capturará solo la ventana activa.
  - **Capturar una región específica:** Presione `Shift + Print Screen` (o `Impr Pant`) y selecciona la región que desee capturar con el cursor.
- **Usar la herramienta "Captura":**
  - Abra el menú de aplicaciones y busque "Captura" o "Screenshot". Esta herramienta permite realizar capturas de pantalla personalizadas, como capturar toda la pantalla, una ventana específica o una región seleccionada, con opciones adicionales.
- Las capturas realizadas se guardarán automáticamente en la carpeta `Imágenes`, o podrá pegarlas directamente en la presentación ODP usando `Ctrl + V`.

**Nota:** Asegúrese de que las capturas sean claras, mostrando los comandos ejecutados y los resultados obtenidos.


## 5. Cómo convertir un archivo ODP a PDF:

Una vez concluido su ejercicio:

- o Abra el archivo ODP en **LibreOffice Impress**.
- o Haga clic en Archivo > Exportar como > Exportar como PDF.
- o Seleccione las opciones predeterminadas o personalice la configuración según sea necesario.
- o Guarde el archivo PDF en la carpeta de trabajo.
- o **Revise que su PDF contiene todas las hojas y capturas que ha realizado antes de añadirlo a la entrega.**

---

## Capturas y Documentación

Durante el desarrollo de los ejercicios, siempre que el apartado contenga el icono , tome capturas de pantalla que incluyan:

- Los cambios realizados en el código o en la configuración.
- Los comandos ejecutados y sus resultados.
- La salida de la consola o el estado del sistema.

**Recuerde:** Es importante que las capturas reflejen los comandos utilizados en la terminal y los resultados obtenidos. El objetivo no es solo mostrar el resultado final, sino también el proceso seguido para obtenerlo. Evite utilizar interfaces gráficas de usuario (GUI) para realizar las acciones, como hacer commit desde VSCode o cualquier otra herramienta que **no use la línea de comandos** para ejecutar las instrucciones. Asegúrese de realizar todos los pasos mediante la línea de comandos para garantizar que se sigue el proceso correcto.

Todas estas capturas deben incluirse dentro de la presentación ODP, siguiendo el formato proporcionado. **No se aceptarán capturas o documentación incompleta.**

---

## Entrega del Ejercicio Individual

### 1. Estructura de la entrega:

Cree una carpeta con el nombre:

`egc_<su_uvus>_entrega`

Sustituya `<su_uvus>` por su identificador de usuario UVUS. Por ejemplo: `egc_jperez_entrega`.

### 2. Contenido de la carpeta:

Dentro de esta carpeta debe incluir:

- o La presentación en formato ODP con todas las capturas, convertido a PDF (exportado desde la misma presentación ODP).
- o Una copia del repositorio **local** (proyecto) utilizado para los ejercicios:
  - **Asegúrese de incluir la carpeta** `.git` completa dentro de la copia del repositorio local, de lo contrario no podremos evaluar su trabajo al completo.

### 3. Archivo final a entregar:

Comprima todo el contenido de la carpeta `egc_<su_uvus>_entrega` en un único archivo `.zip` con el nombre:

`egc_<su_uvus>_entrega.zip`

Por ejemplo: `egc_jperez_entrega.zip`.

### 4. Subida del archivo:

Entregue el archivo `.zip` en la carpeta de solo depósito habilitada en el siguiente enlace: **[enlace de entrega]** **([FALTA ENLACE])**.

- o **Nota:** Asegúrese de subir el archivo dentro del plazo establecido. No se admitirán entregas fuera de plazo. **Bajo ningún concepto suba a la carpeta nada que no sea el archivo `.zip` de la entrega.** Todo lo que no sean archivos `.zip` será eliminado de la carpeta y no será considerado como entrega.

---

## Resumen de Proceso de Entrega

1. Descargue la plantilla de presentación ODP **correspondiente a su itinerario** y complete sus respuestas. **No olvide rellenar la primera diapositiva con los datos que se le solicitan, ya que de lo contrario no podremos identificarle para evaluarle.**
2. Realice un fork del repositorio y resuelva los ejercicios sobre este fork.
3. Realice las capturas necesarias y añádalas a la presentación ODP.
4. Exporte el documento ODP a PDF y **revise cuidadosamente** que el archivo contenga todas sus respuestas y que esté **correcto y completo** antes de la entrega.
5. Cree una carpeta con el nombre `egc_<su_uvus>_entrega` e incluya:
  - o El repositorio **local** (proyecto) con la carpeta `.git`.
  - o El archivo PDF con las capturas y respuestas.
6. Comprima esta carpeta en un archivo `.zip` con el nombre `egc_<su_uvus>_entrega.zip`.
7. Suba el archivo `.zip` al enlace habilitado: **[enlace de entrega]** **([FALTA ENLACE])**.

---

## Enlaces Útiles

- **Plantillas ODP:**
  - o **Para Intensificación Colaborativa:** **[enlace a plantilla Colaborativa]** **([FALTA ENLACE])**
  - o **Para Intensificación Técnico-Organizativa:** **[enlace a plantilla Técnico-Organizativa]** **([FALTA ENLACE])**
  - o **Para Intensificación Técnica:** **[enlace a plantilla Técnica]** **([FALTA ENLACE])**
- **Repositorio base:** **[FALTA ENLACE]**
- **Enlace de entrega:** **[FALTA ENLACE]**