

IFA. Práctica de laboratorio 03

Hugo Fonseca Díaz
email uo258318@uniovi.es

Escuela de Ingeniería Informática. Universidad de Oviedo.

21 de junio de 2021

1. Ejercicio 1

Se crea el caso en Autopsy con los datos solicitados.

Figura 1: Ejercicio 1: Creación del caso

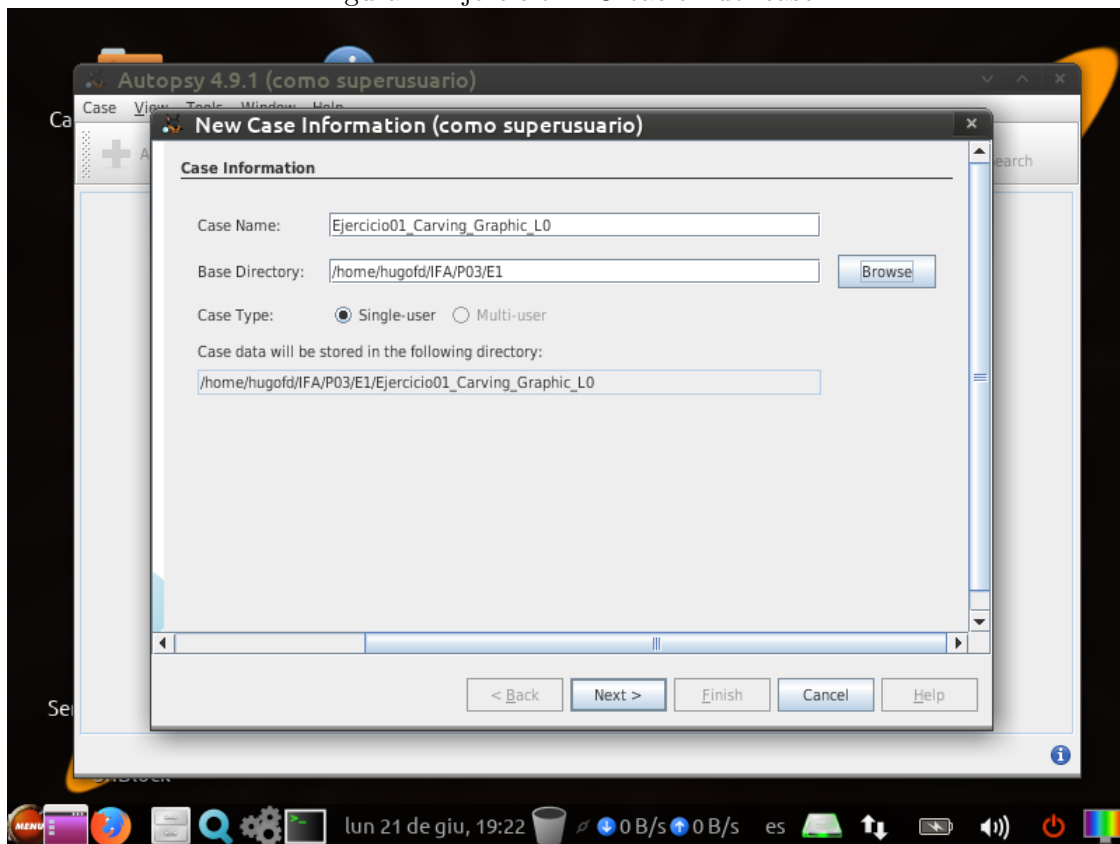
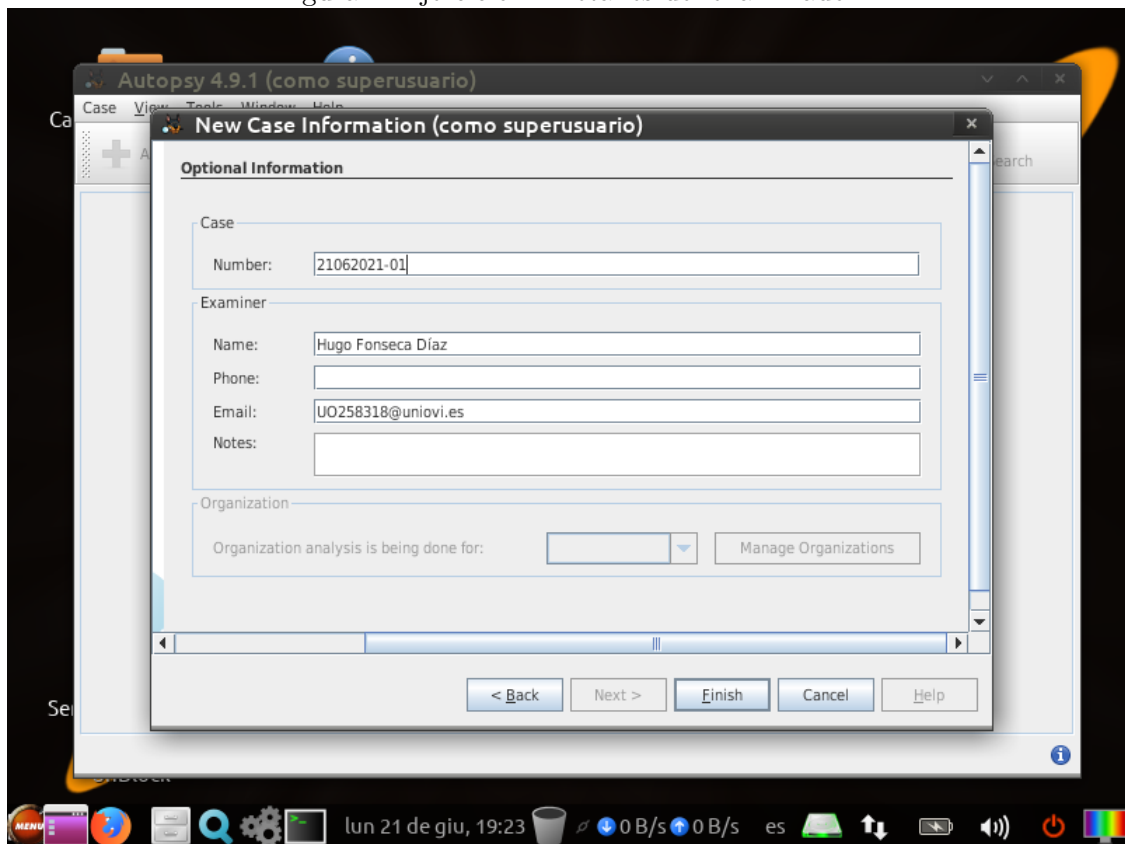
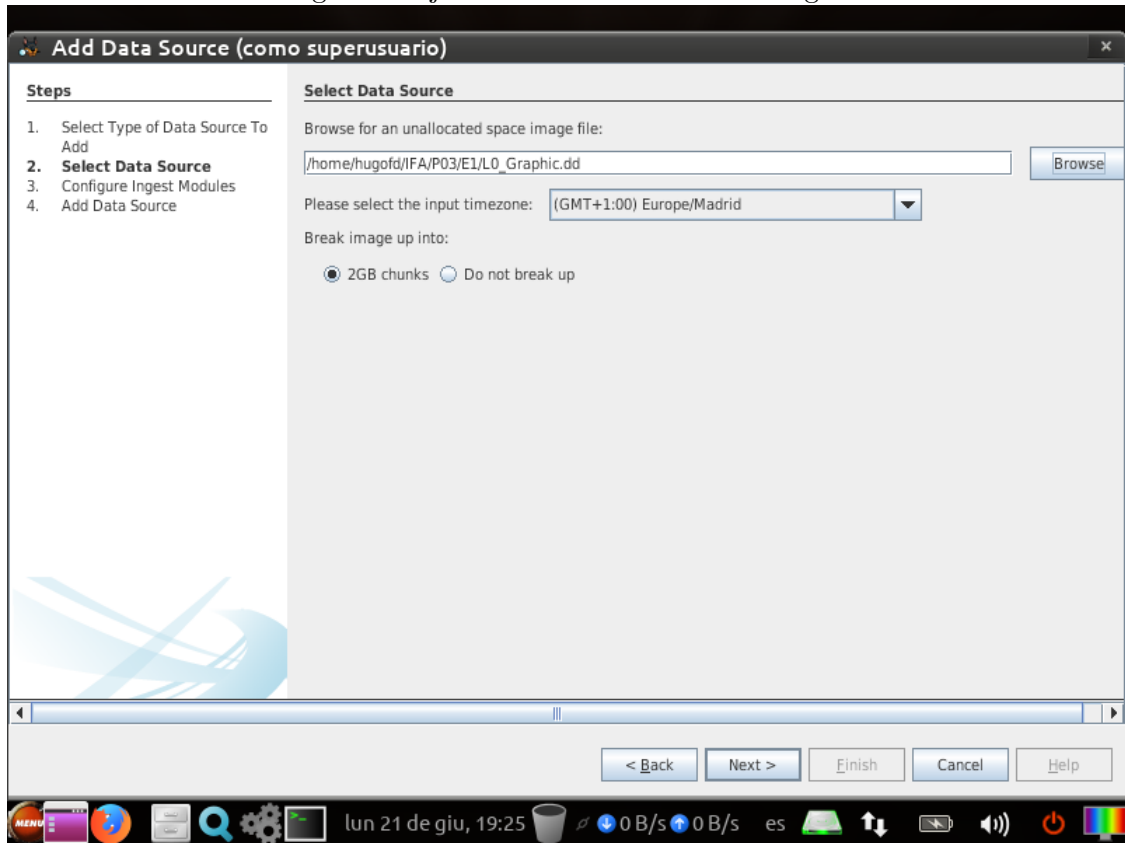


Figura 2: Ejercicio 1: Detalles del examinador



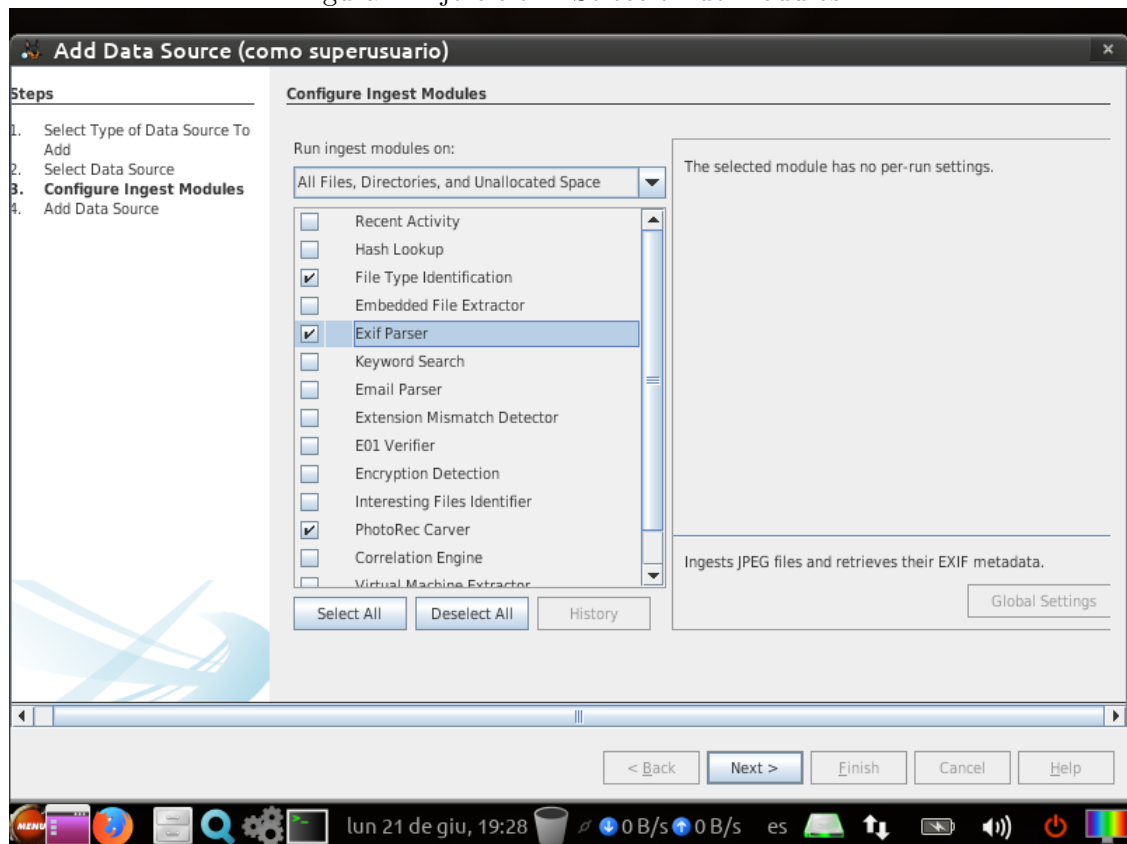
Añadimos la imagen a analizar.

Figura 3: Ejercicio 1: Selección de la imagen



Se seleccionan los módulos de identificación de tipos de fichero, parseador de Exif y *PhotoRec Carver*.

Figura 4: Ejercicio 1: Selección de módulos



Se ejecuta el análisis y se obtienen los resultados con los que se rellenará la tabla.

Figura 5: Ejercicio 1: Resultados del análisis

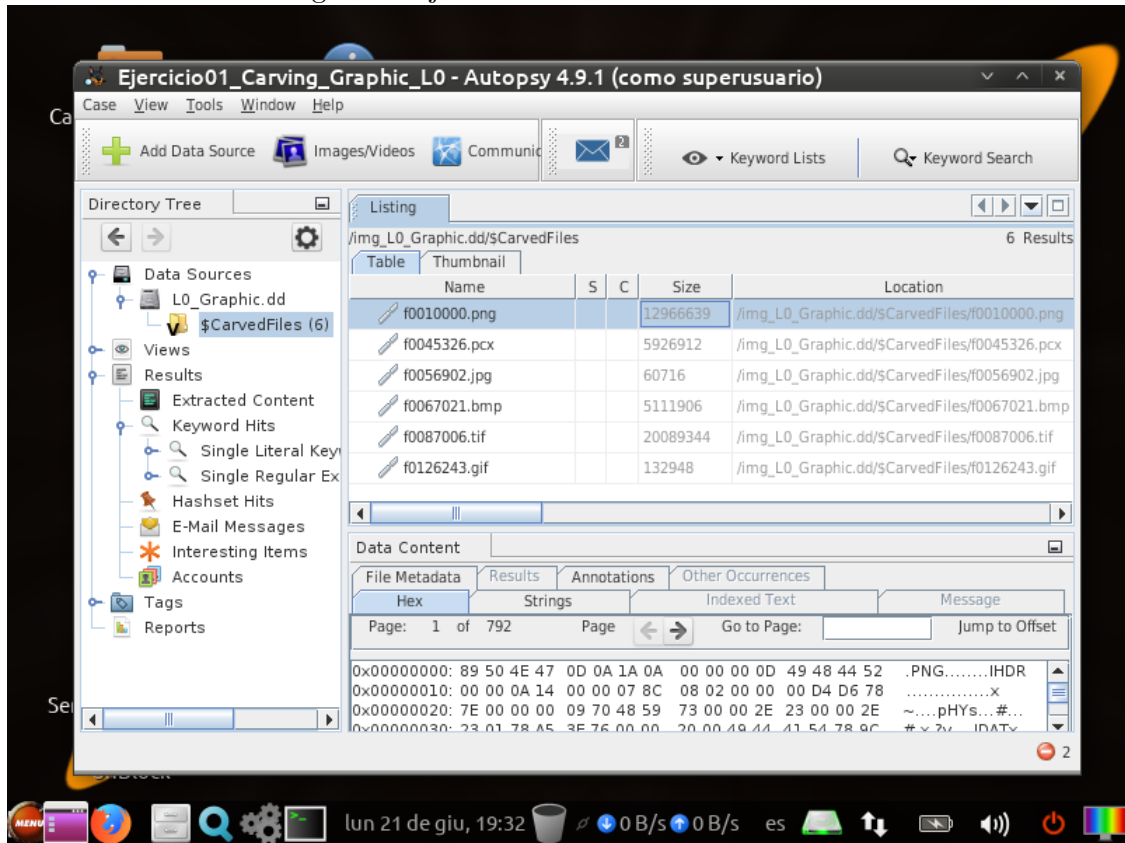
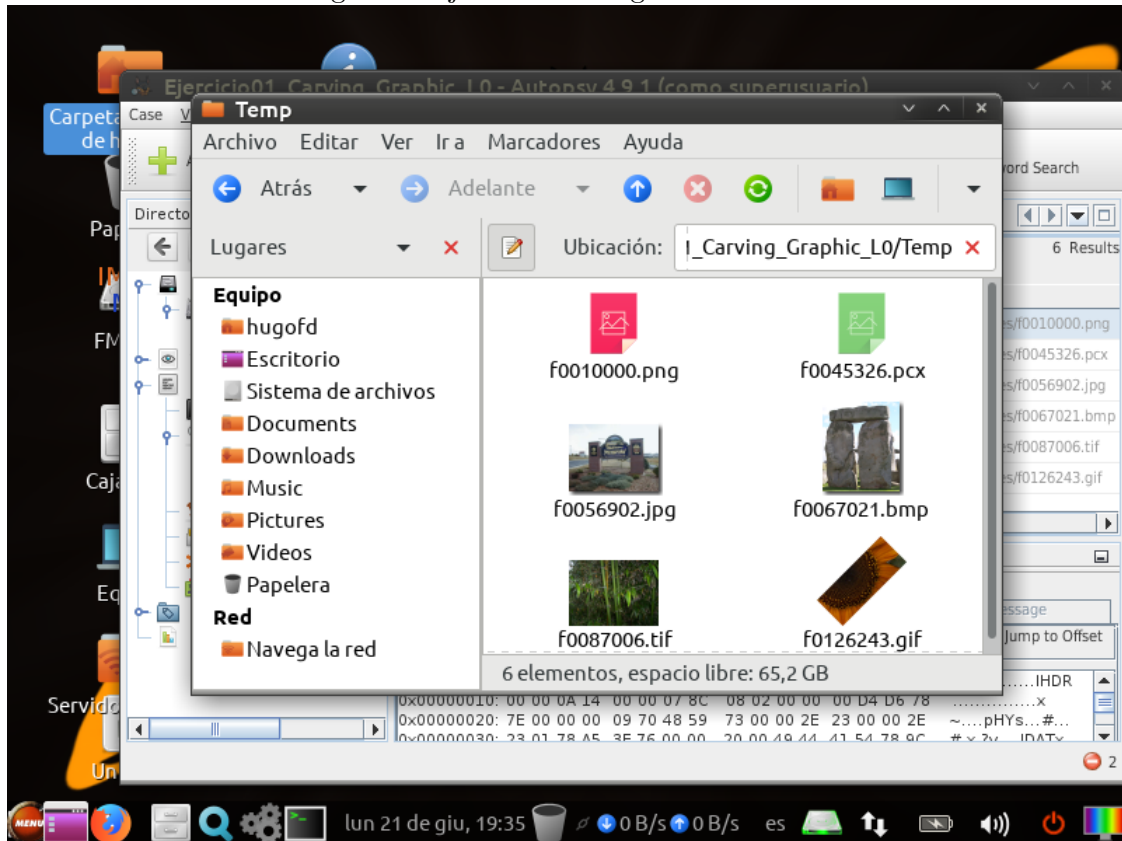


Figura 6: Ejercicio 1: Imágenes obtenidas



Para abrir el archivo con extensión *pcx* se ha utilizado un visor de imágenes online, al no disponer de uno adecuado en el equipo.

TBD: tabla

2. Ejercicio 2

Se crea el caso en Autopsy con los datos solicitados.

Figura 7: Ejercicio 2: Creación del caso

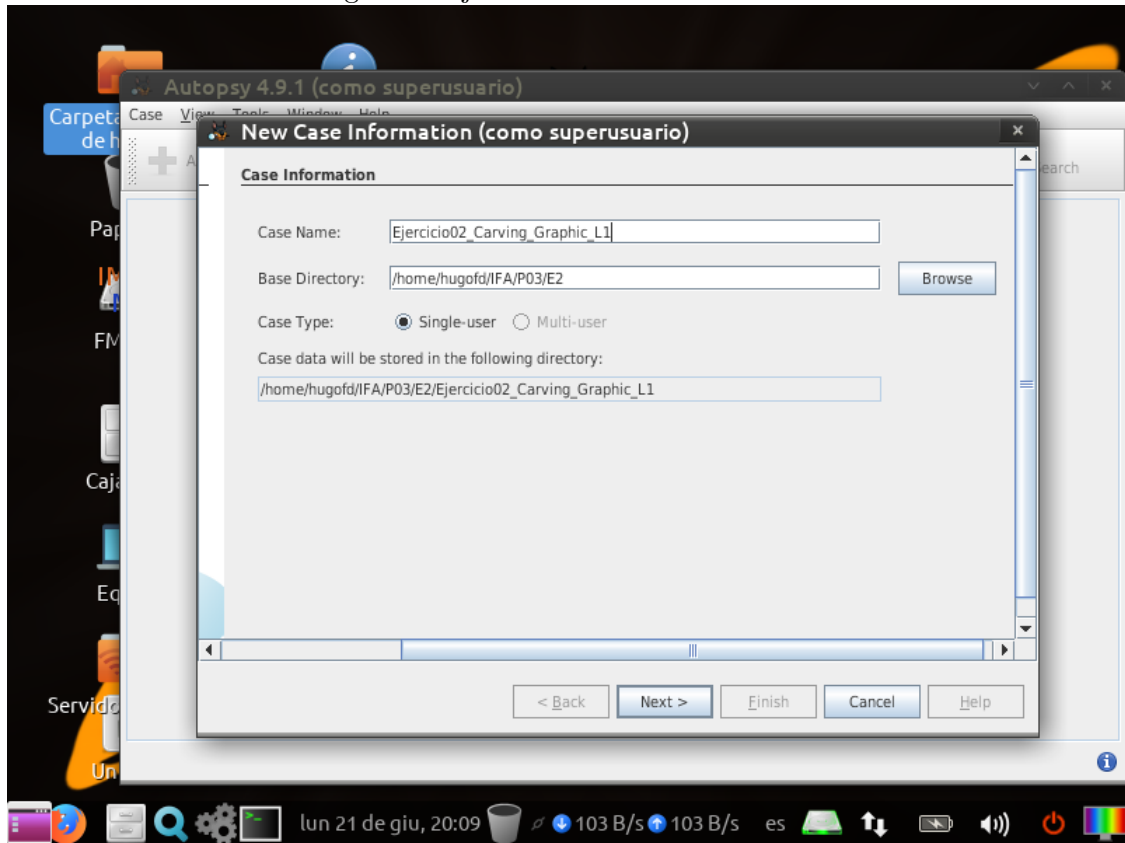


Figura 8: Ejercicio 2: Detalles del examinador

Autopsy 4.9.1 (como superusuario)

New Case Information (como superusuario)

Optional Information

Case

Number: 21062021-02

Examiner

Name: Hugo Fonseca Díaz

Phone:

Email: UO258318@uniovi.es

Notes:

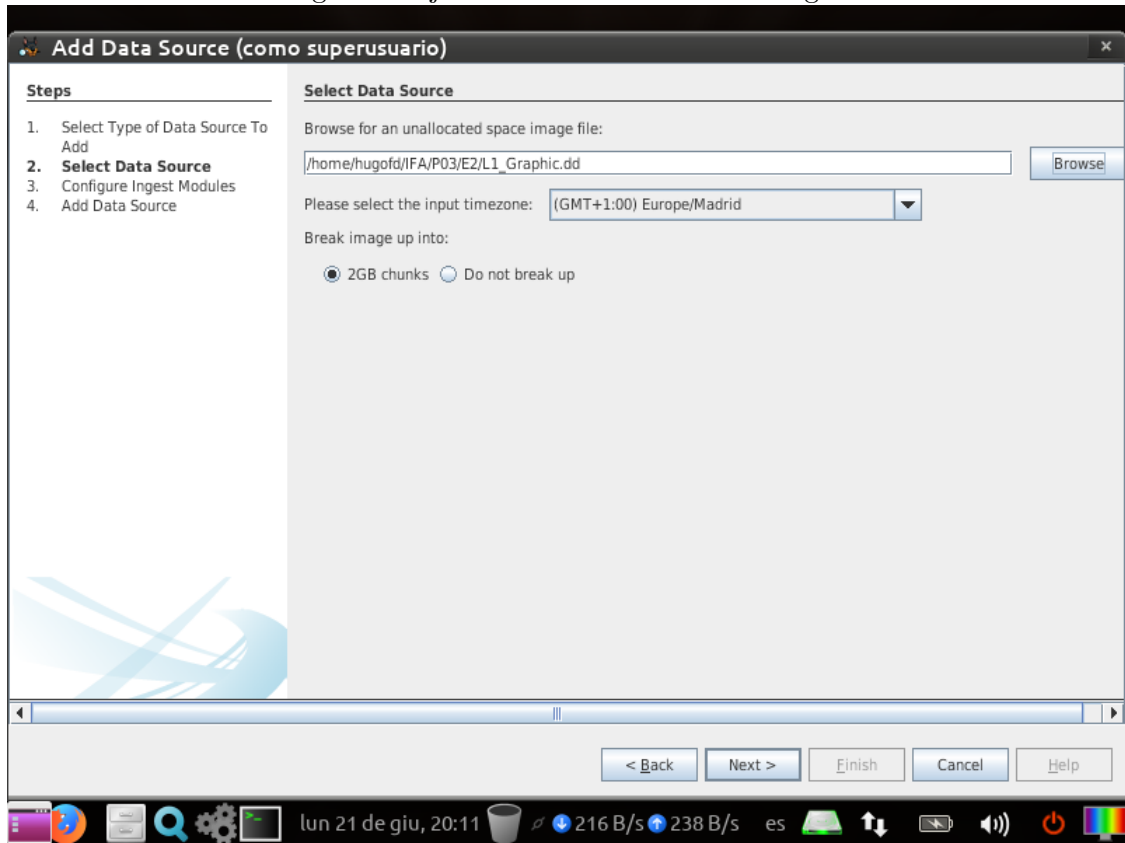
Organization

Organization analysis is being done for: Manage Organizations

< Back Next > Finish Cancel Help

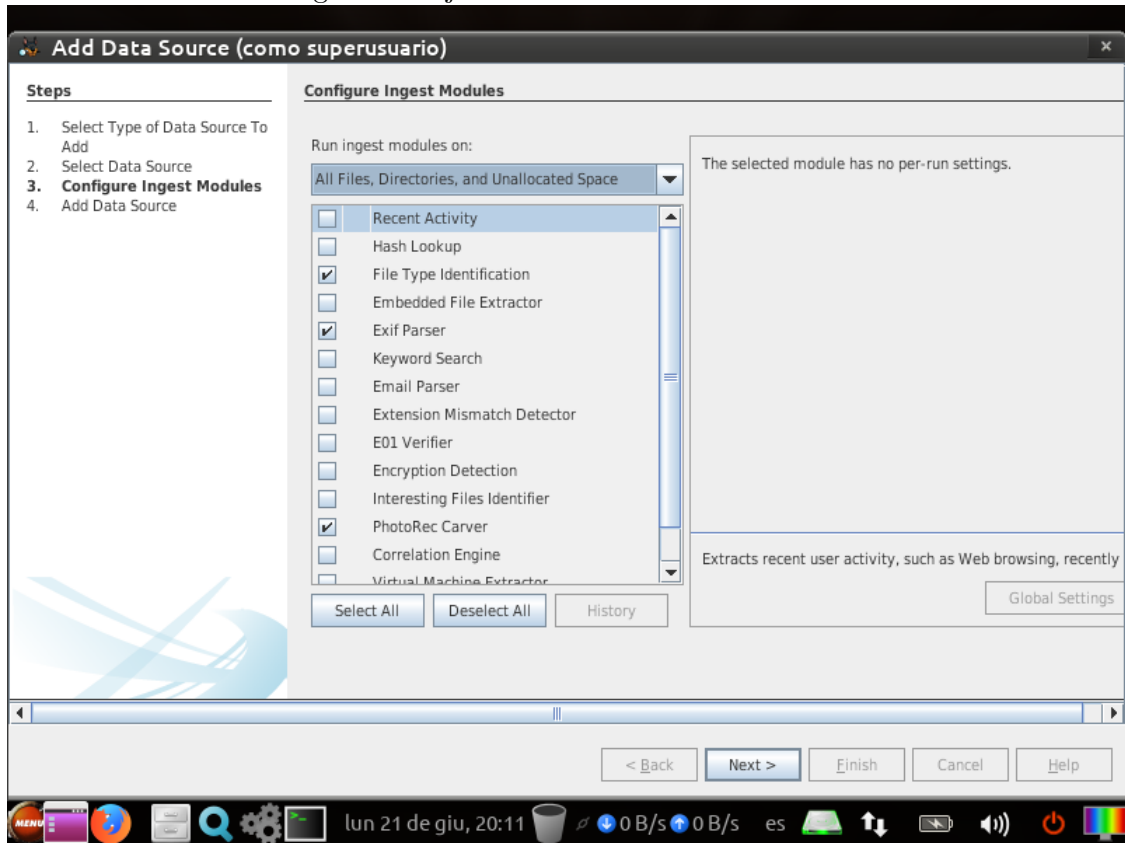
Añadimos la imagen a analizar.

Figura 9: Ejercicio 2: Selección de la imagen



Se seleccionan los módulos de identificación de tipos de fichero, parseador de Exif y *PhotoRec Carver*.

Figura 10: Ejercicio 2: Selección de módulos



Se ejecuta el análisis y se obtienen los resultados con los que se rellenará la tabla.

Figura 11: Ejercicio 2: Resultados del análisis

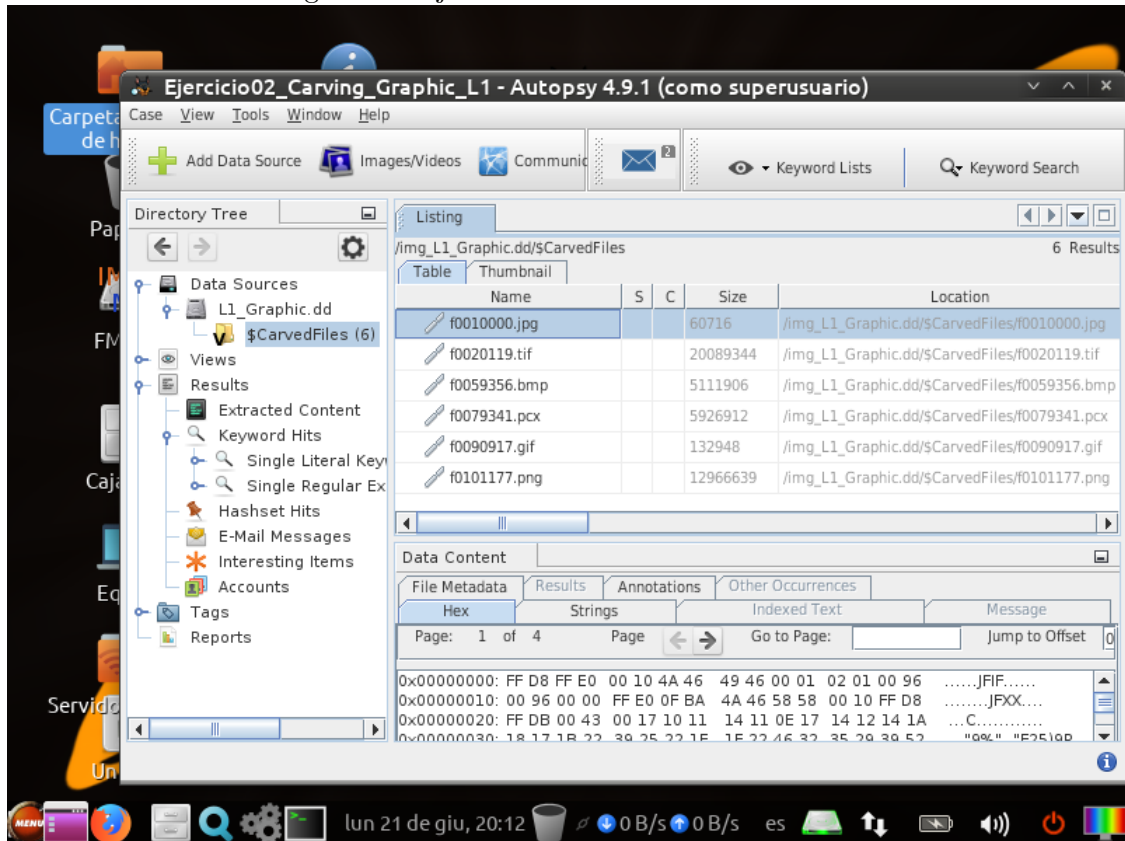
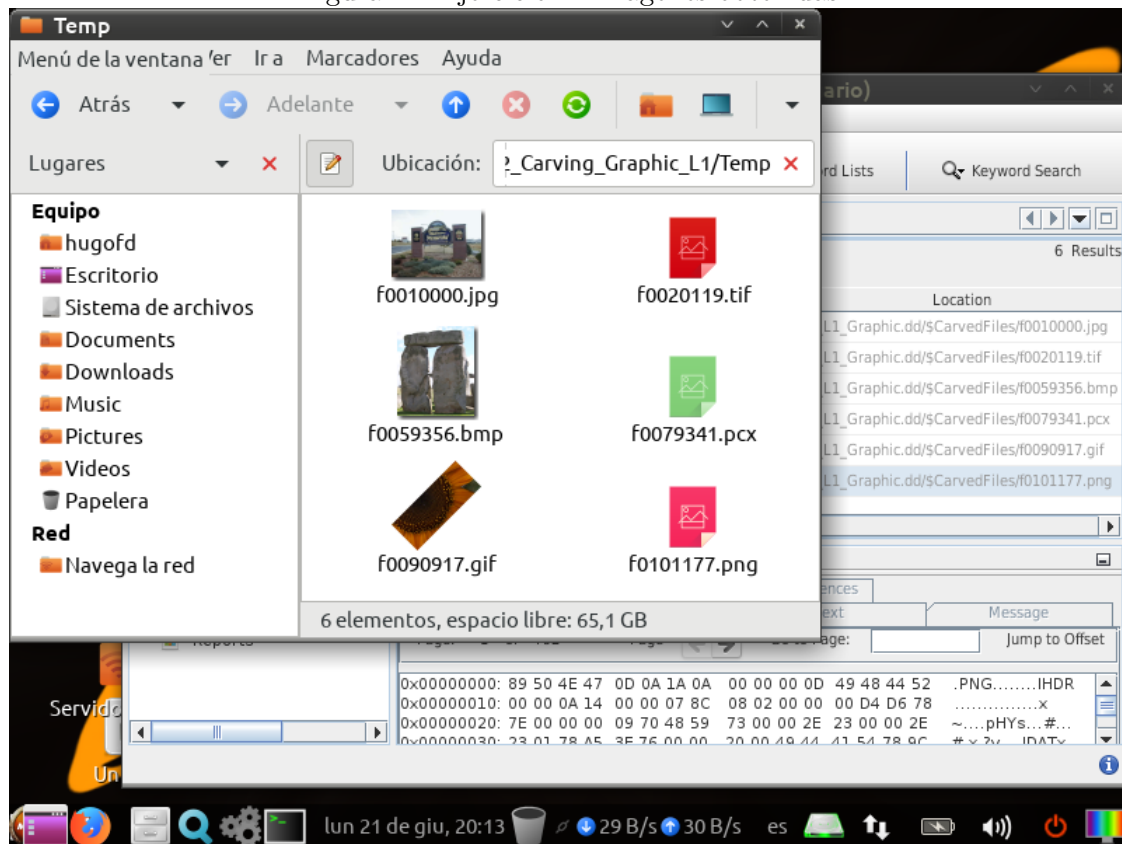


Figura 12: Ejercicio 2: Imágenes obtenidas



Para abrir el archivo con extensión *pcx* se ha utilizado un visor de imágenes online, al no disponer de uno adecuado en el equipo.

TBD: tabla

3. Ejercicio 3

Se crea el caso en Autopsy con los datos solicitados.

Figura 13: Ejercicio 3: Creación del caso

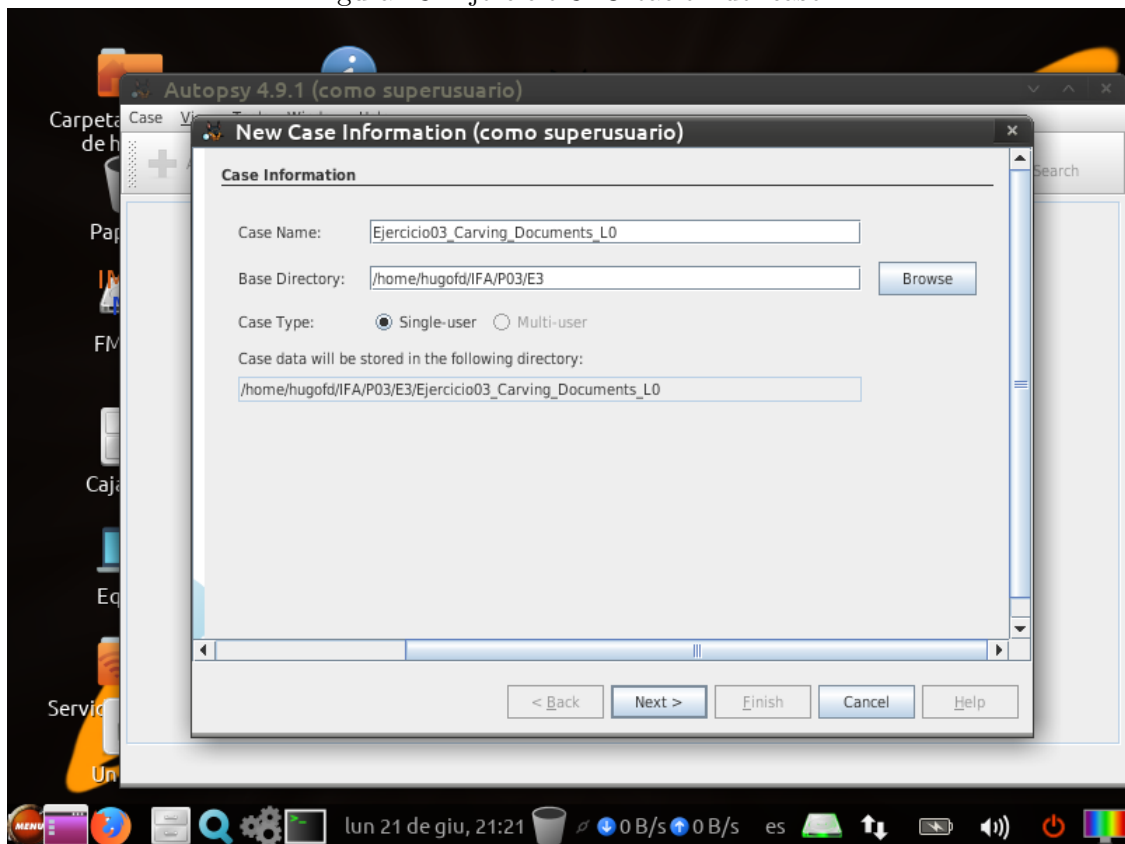


Figura 14: Ejercicio 3: Detalles del examinador

Autopsy 4.9.1 (como superusuario)

New Case Information (como superusuario)

Optional Information

Case

Number: 21062021-03

Examiner

Name: Hugo Fonseca Díaz

Phone:

Email: U0258318@uniovi.es

Notes:

Organization

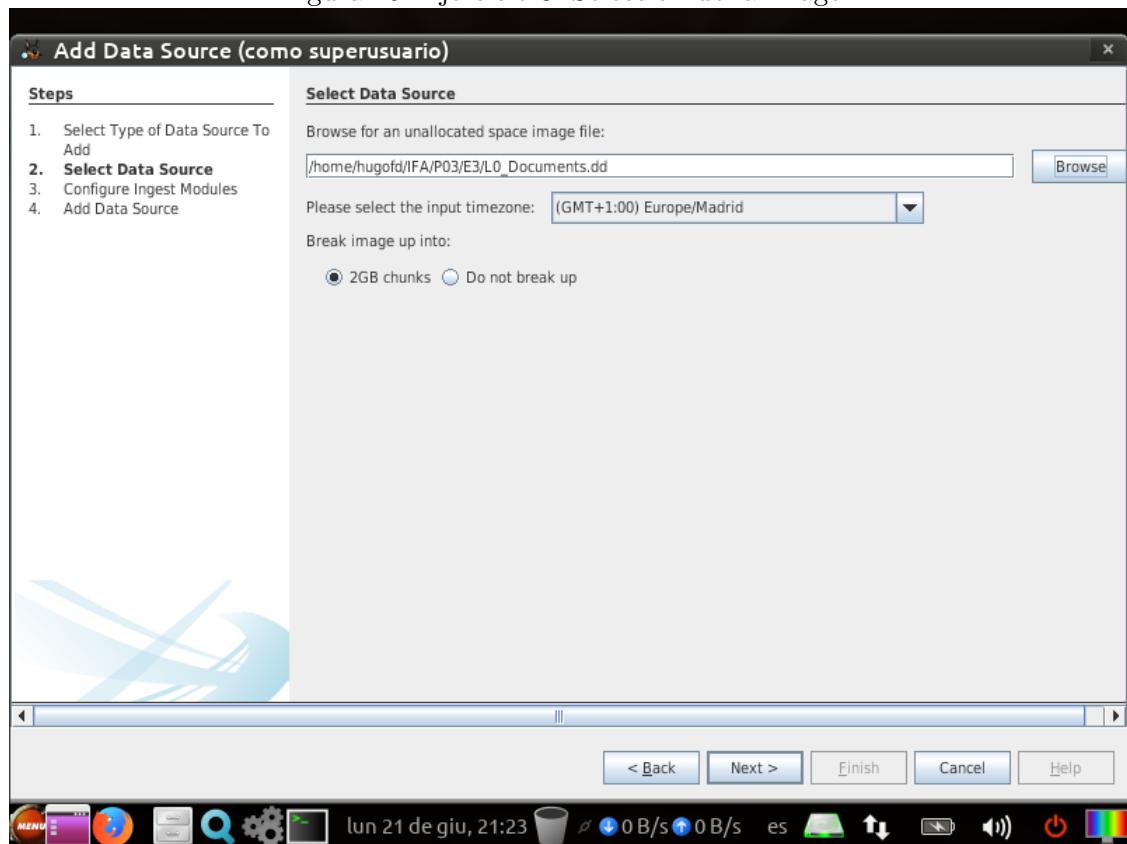
Organization analysis is being done for:

Manage Organizations

< Back Next > Finish Cancel Help

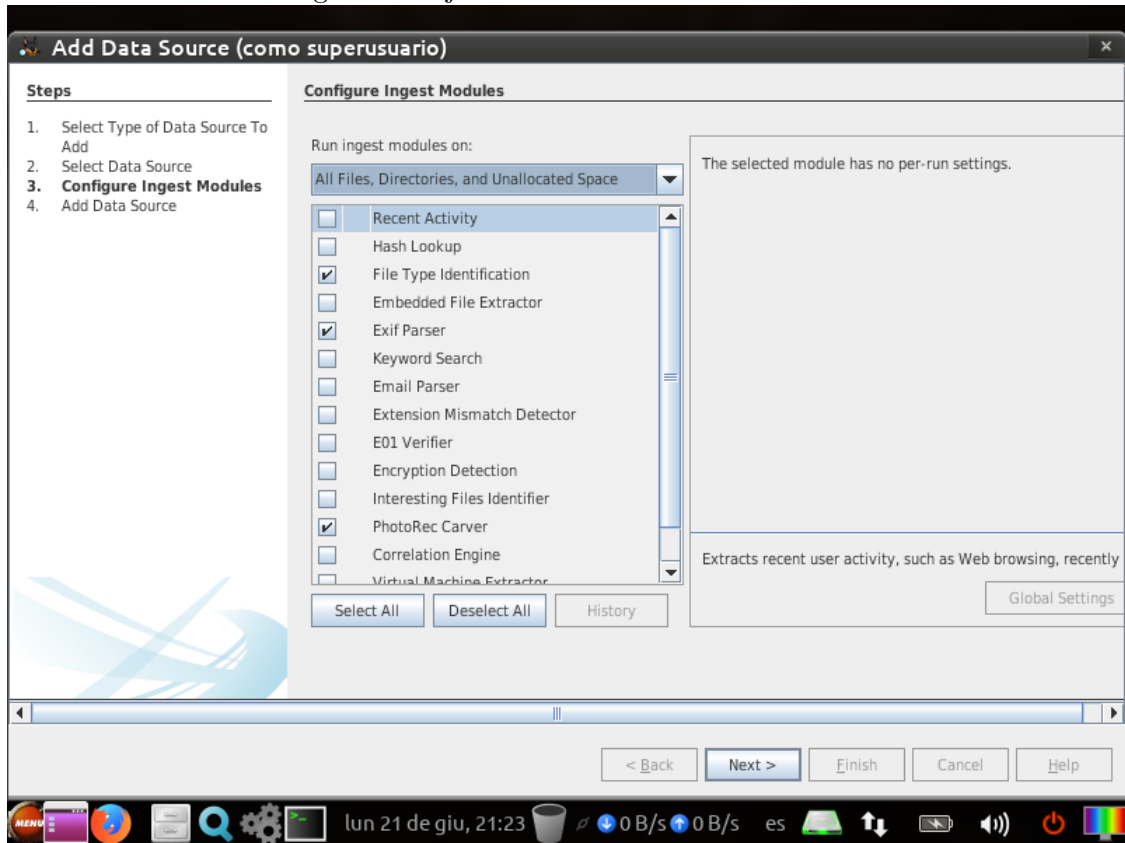
Añadimos la imagen a analizar.

Figura 15: Ejercicio 3: Selección de la imagen



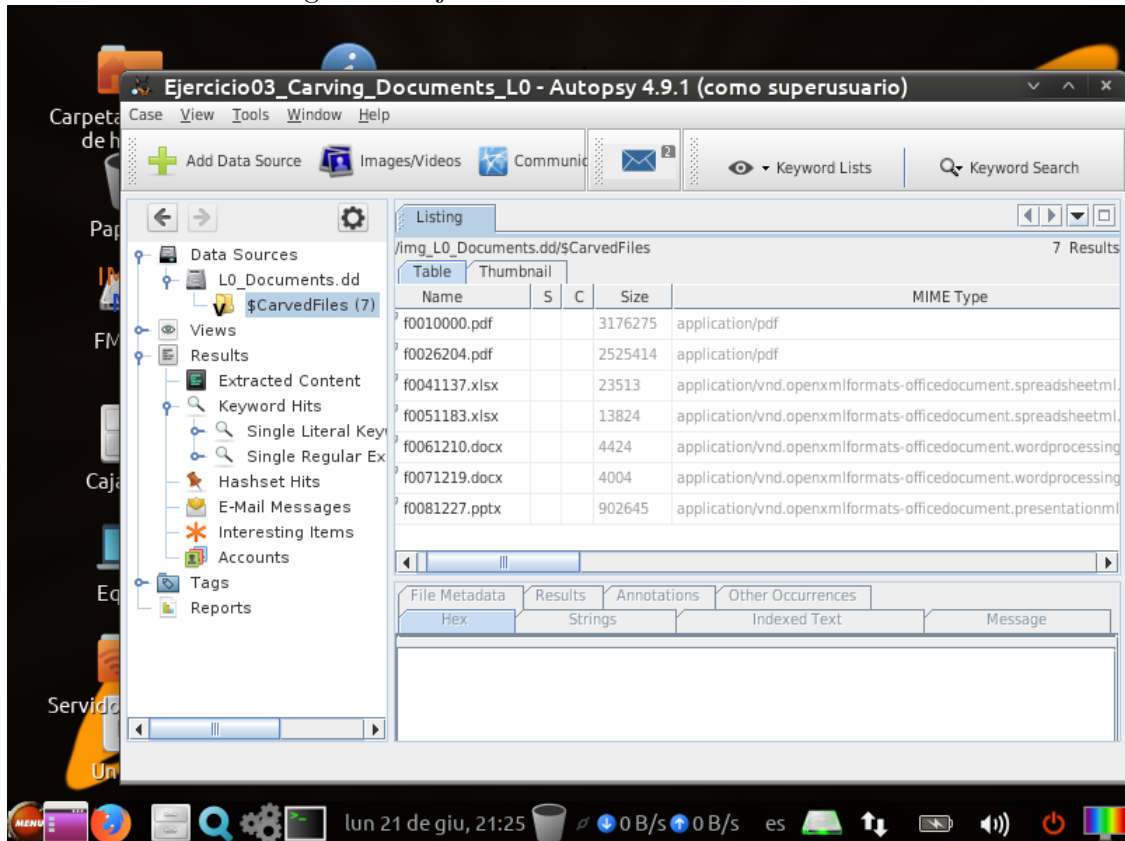
Se seleccionan los módulos de identificación de tipos de fichero, parseador de Exif y *PhotoRec Carver*.

Figura 16: Ejercicio 3: Selección de módulos



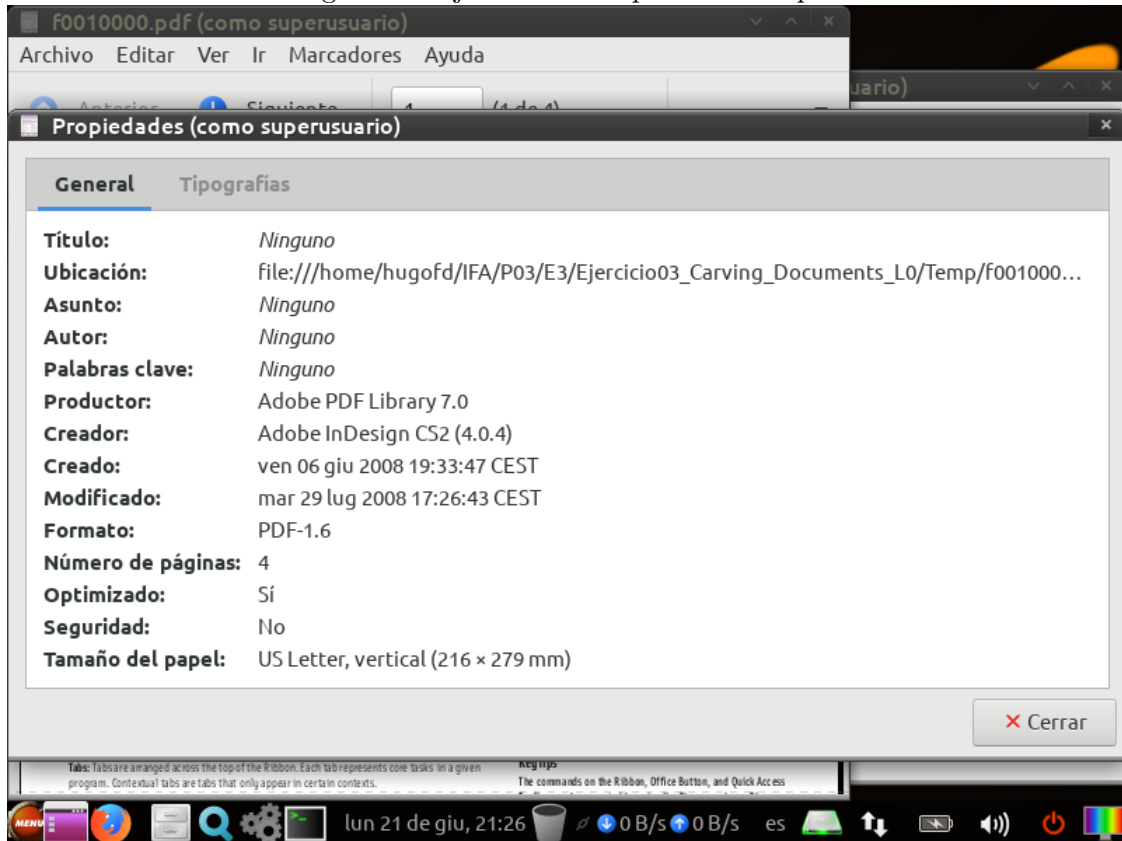
Se ejecuta el análisis y se obtienen los resultados con los que se rellenará la tabla.

Figura 17: Ejercicio 3: Resultados del análisis



Para obtener las fechas se abren los documentos con las aplicaciones externas correspondientes y se busca en sus propiedades.

Figura 18: Ejercicio 3: Propiedades del pdf



TBD: tabla

4. Ejercicio 4

Se crea el caso en Autopsy con los datos solicitados.

Figura 19: Ejercicio 4: Creación del caso

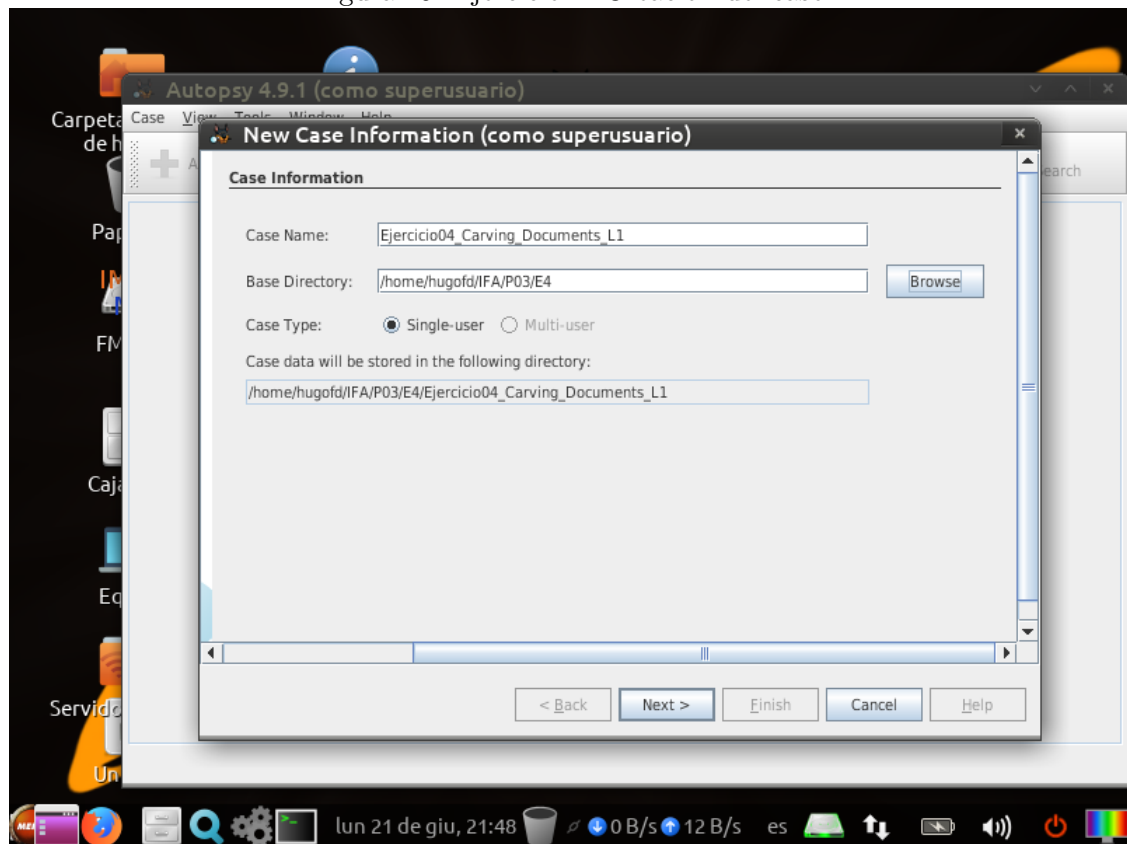


Figura 20: Ejercicio 4: Detalles del examinador

Autopsy 4.9.1 (como superusuario)

New Case Information (como superusuario)

Optional Information

Case

Number: 21062021-04

Examiner

Name: Hugo Fonseca Díaz

Phone:

Email: UO258318@uniovi.es

Notes:

Organization

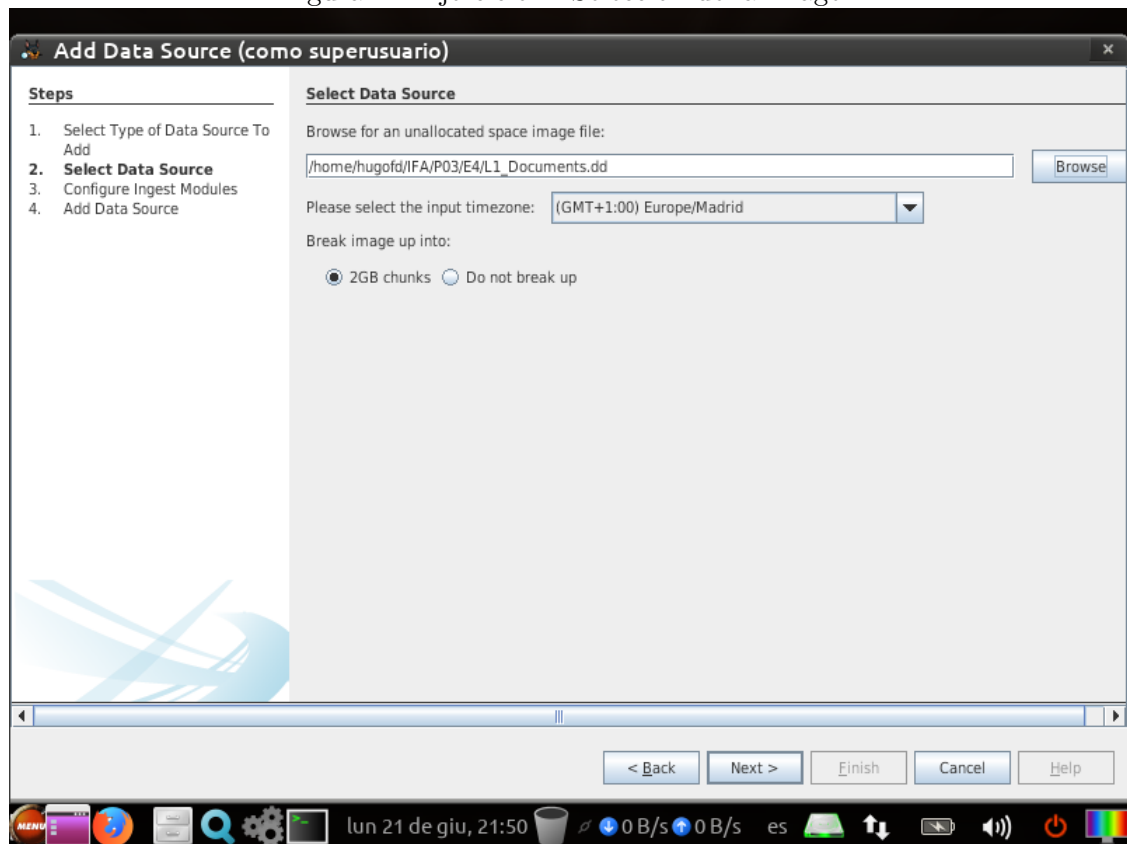
Organization analysis is being done for:

Manage Organizations

< Back Next > Finish Cancel Help

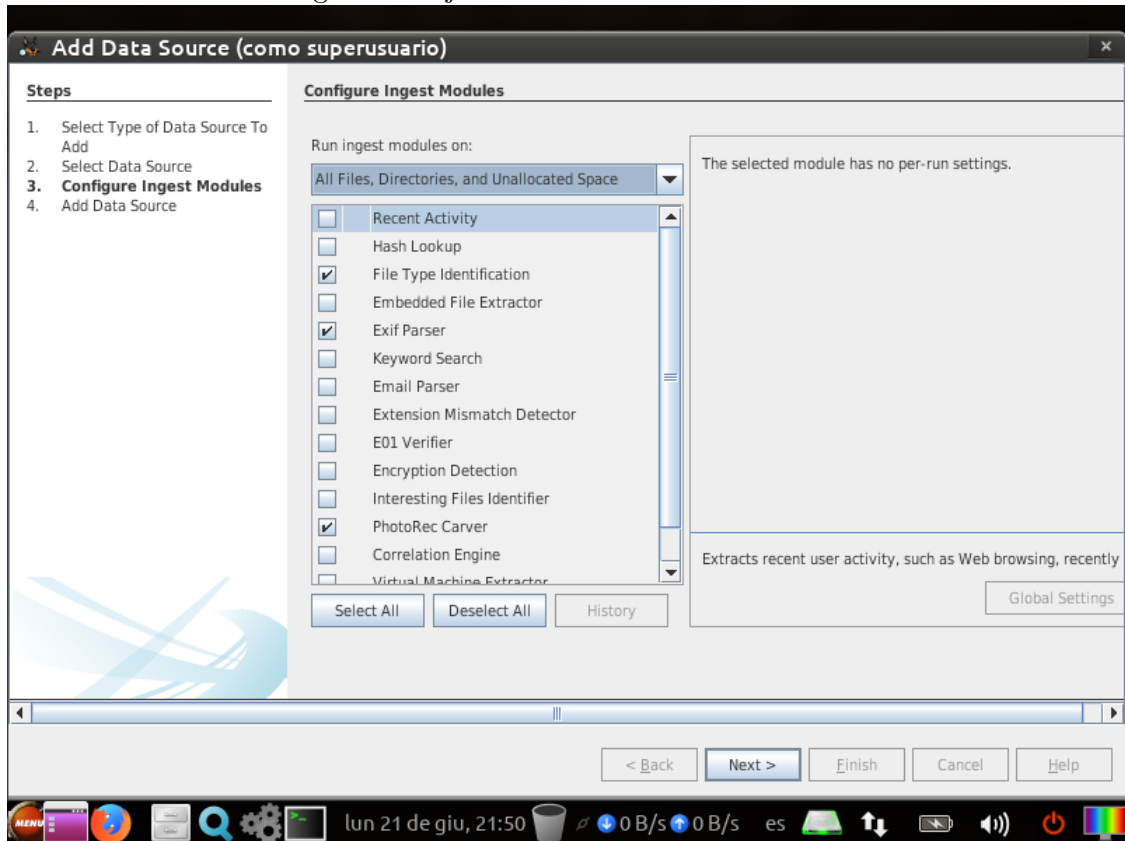
Añadimos la imagen a analizar.

Figura 21: Ejercicio 4: Selección de la imagen



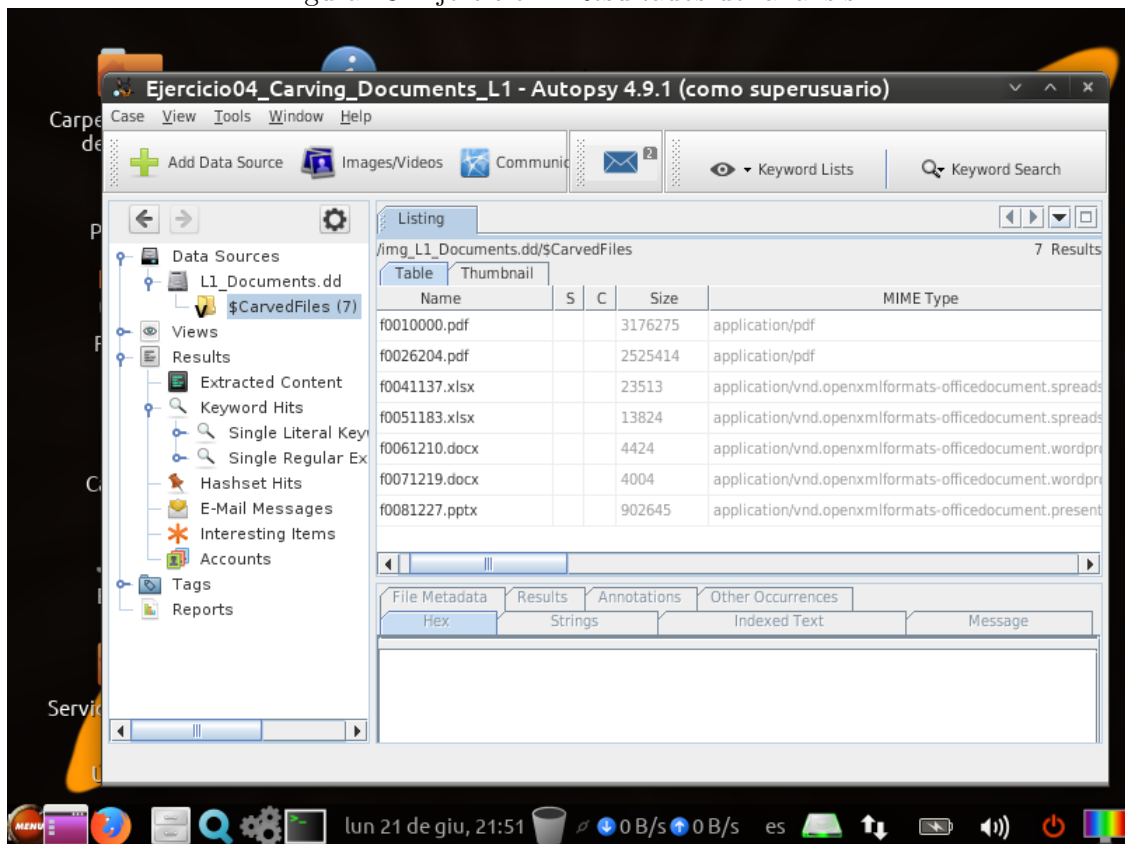
Se seleccionan los módulos de identificación de tipos de fichero, parseador de Exif y *PhotoRec Carver*.

Figura 22: Ejercicio 4: Selección de módulos



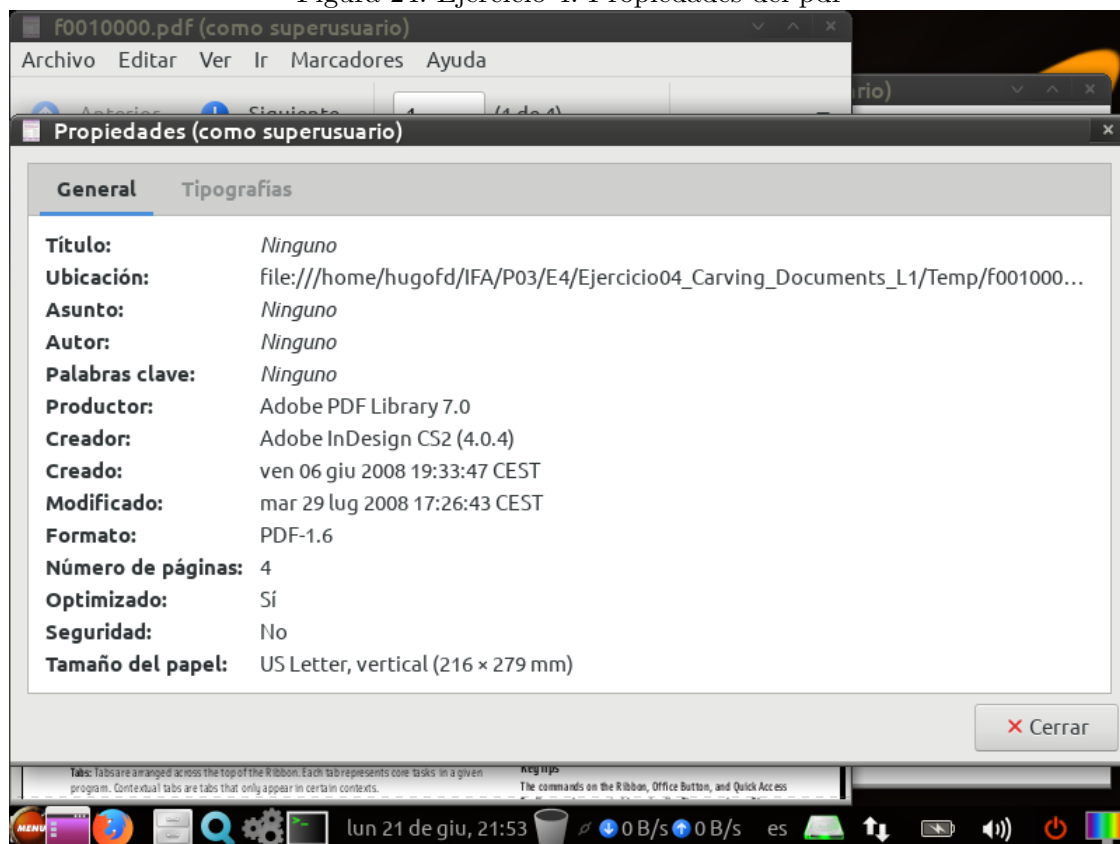
Se ejecuta el análisis y se obtienen los resultados con los que se rellenará la tabla.

Figura 23: Ejercicio 4: Resultados del análisis



Para obtener las fechas se abren los documentos con las aplicaciones externas correspondientes y se busca en sus propiedades.

Figura 24: Ejercicio 4: Propiedades del pdf



TBD: tabla

Referencias