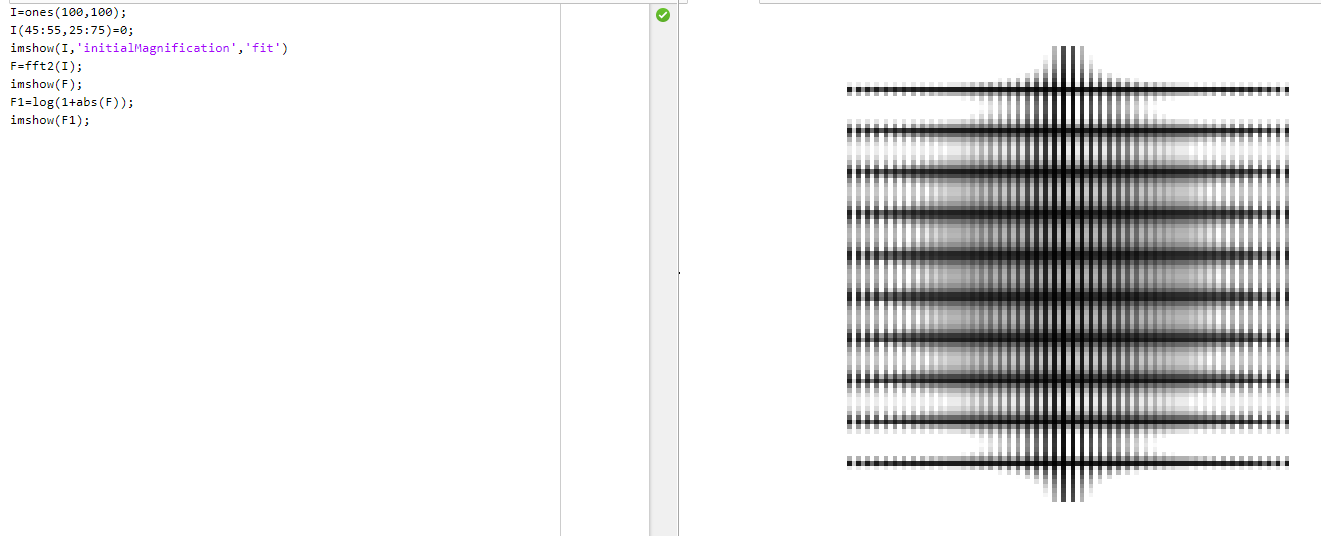
**Práctica 10**

**Transformada de Fourier discreta**

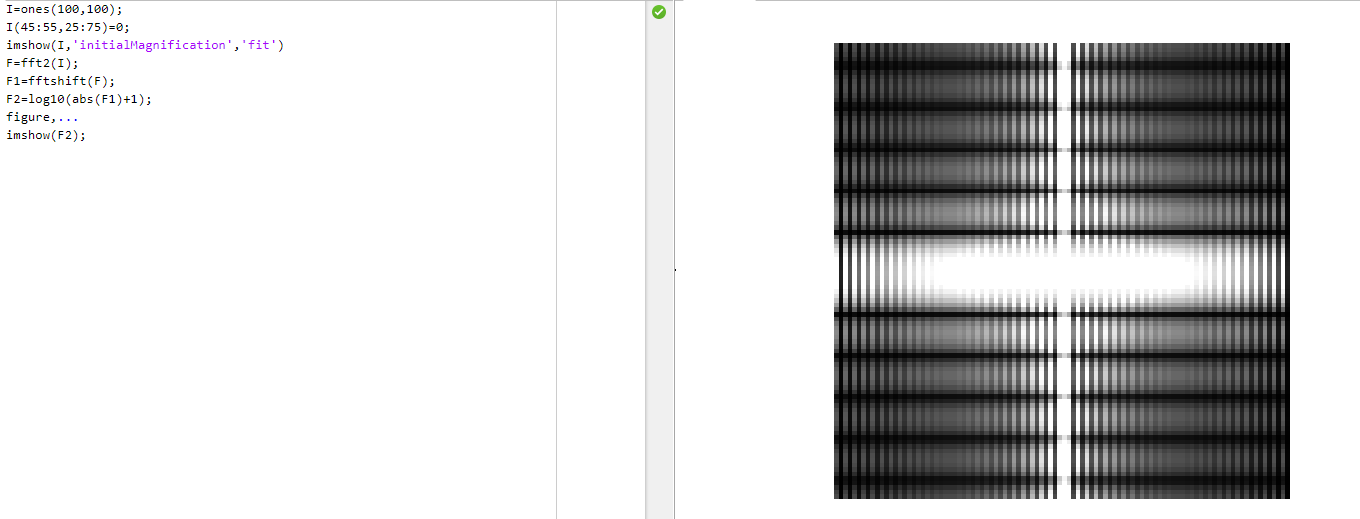
**Sergio Camacho Marín**

**15/04/2021**

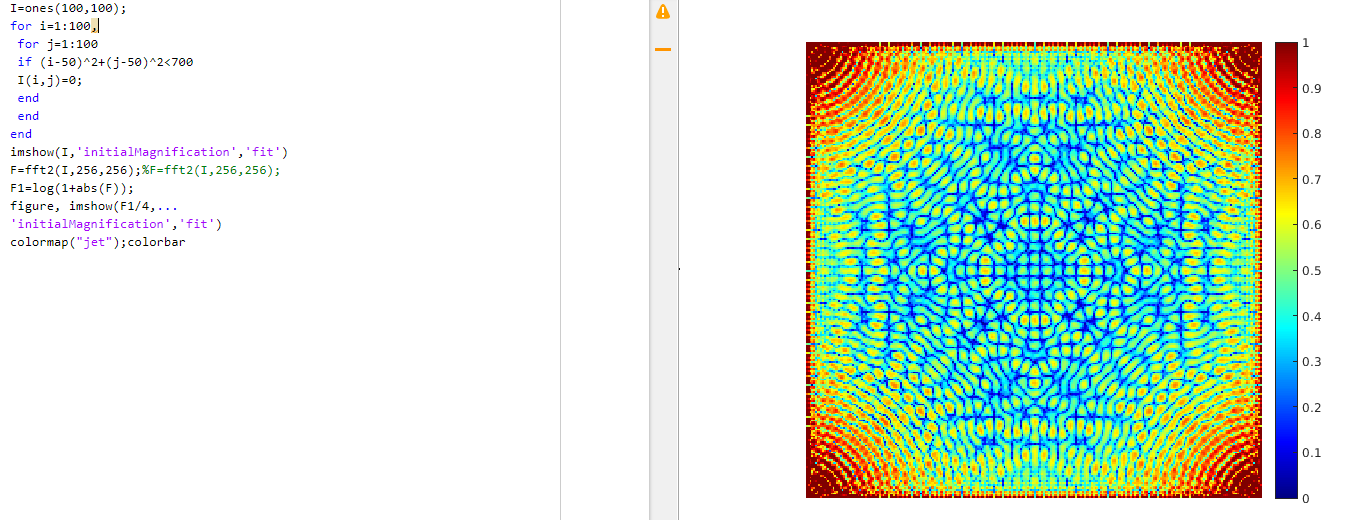
**a) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 42(a).**

****

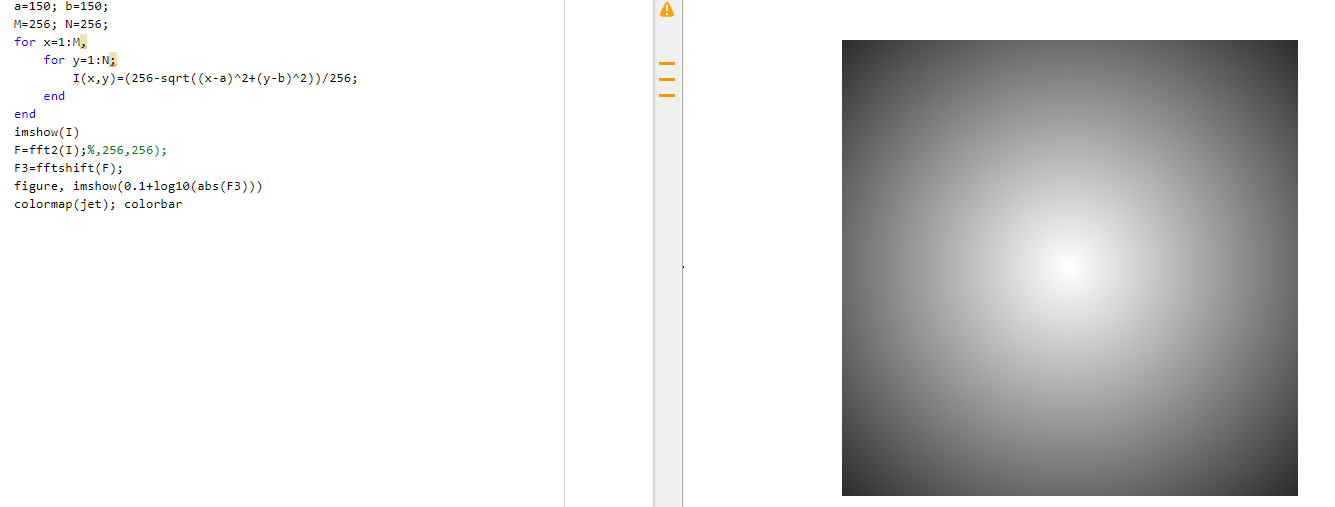
**b) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 42(a) pero con el valor |F(0,0)| en el centro de la representación.**

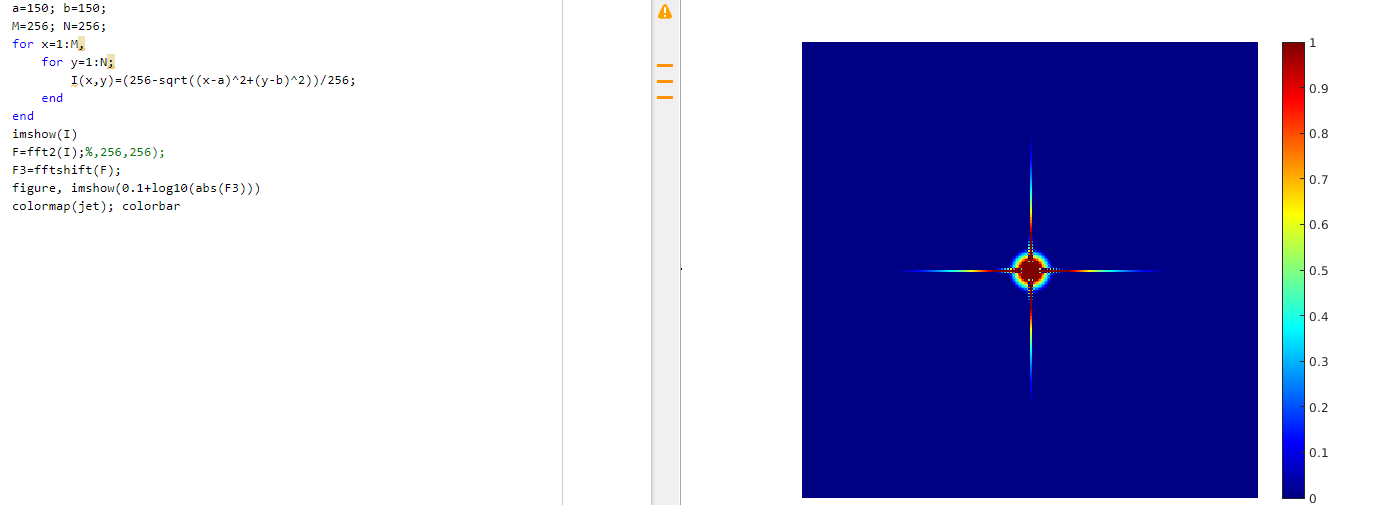
****

**c) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 44(a).**

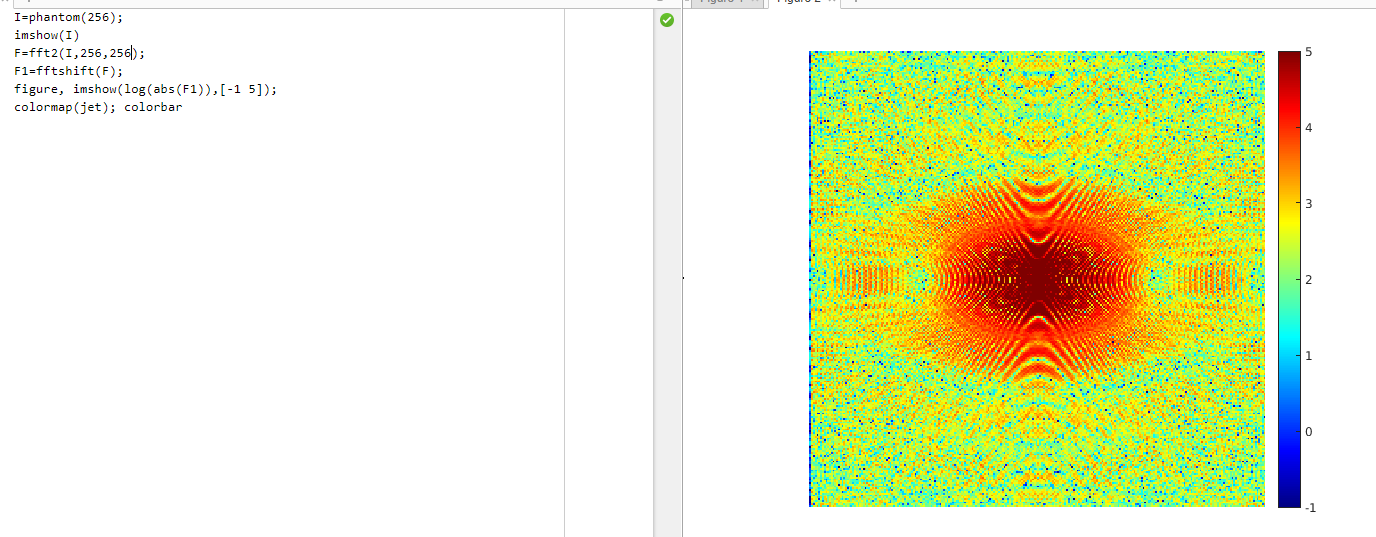
****

**d) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 45(a) pero con el valor de |F(0,0)| en el centro de la imagen.**

****

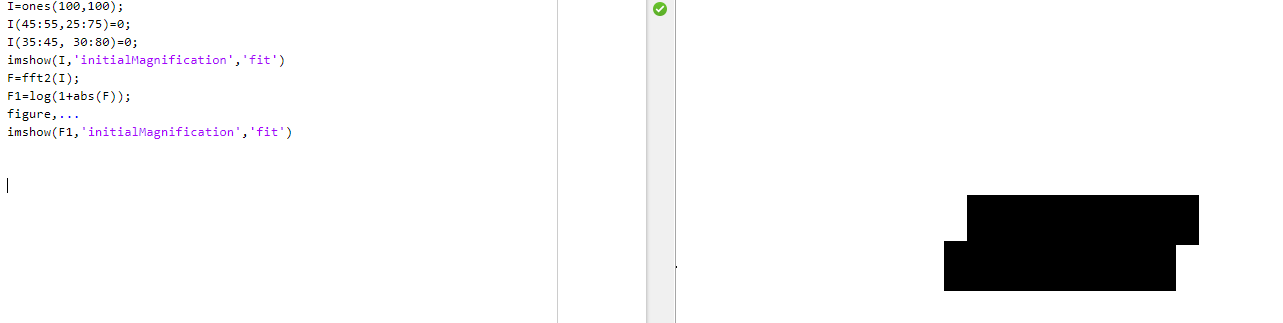
****

**e) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 46(a) pero con el valor de |F(0,0)| en el centro de la imagen.**

****

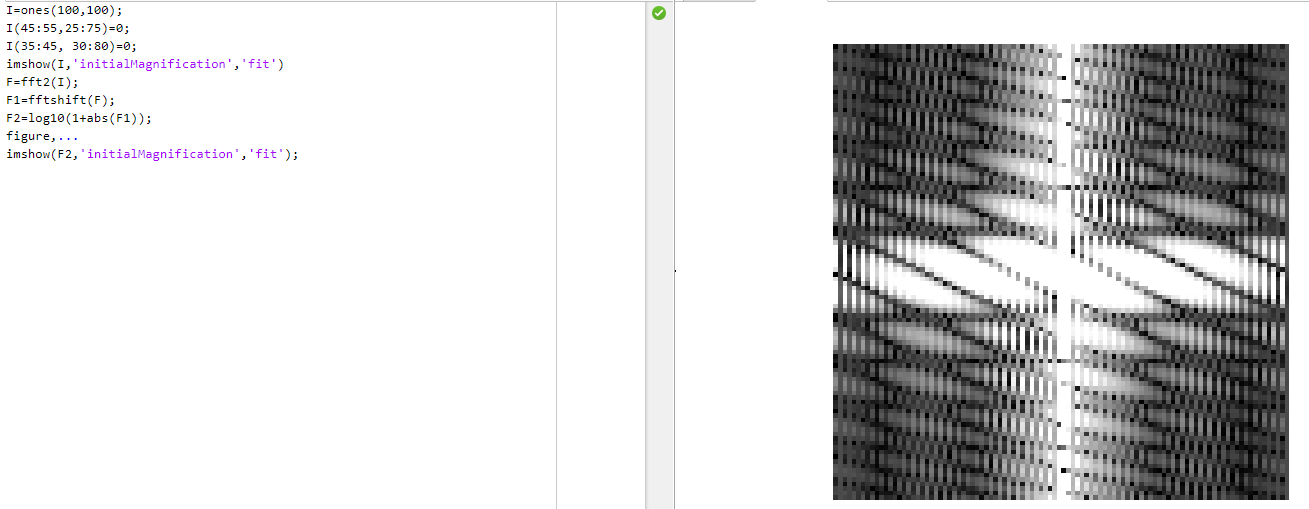
**2-PARTE**

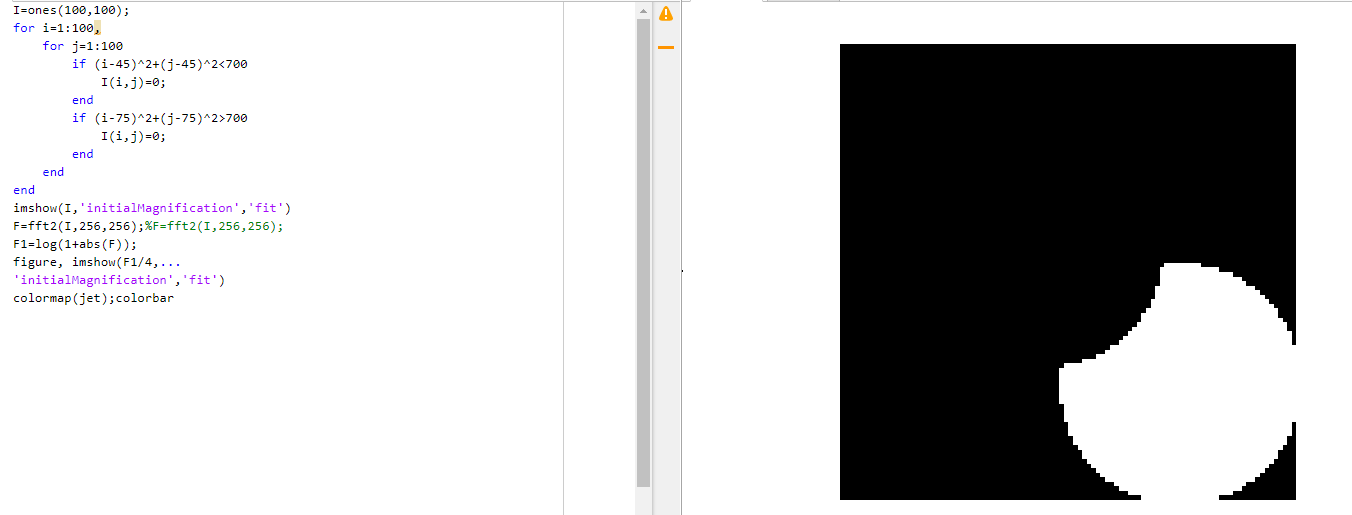
**a) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 42(a).**

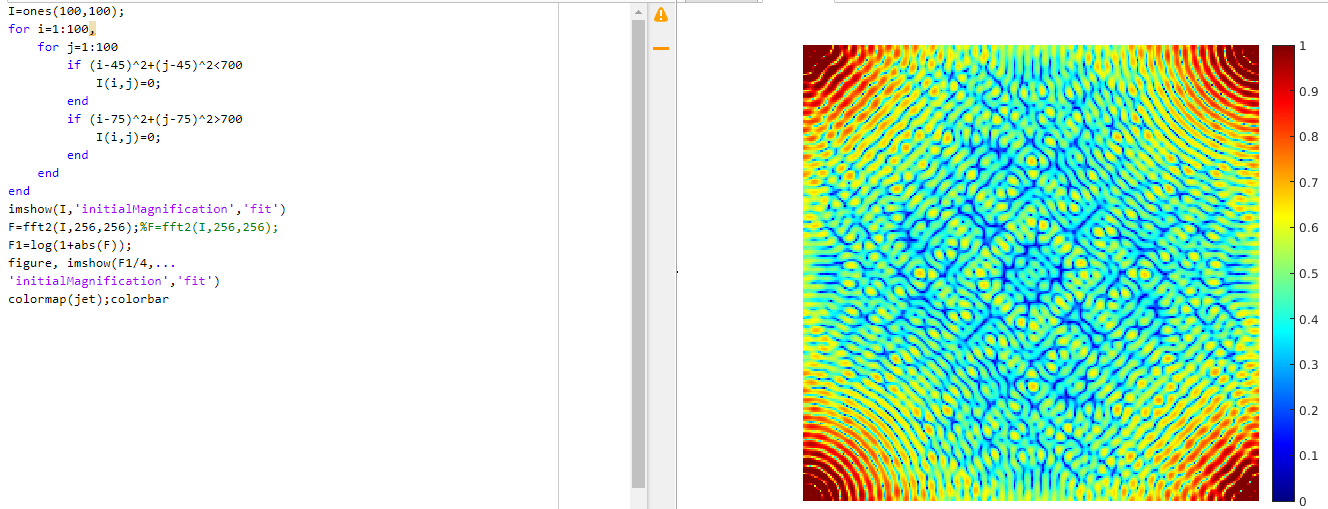
****

****

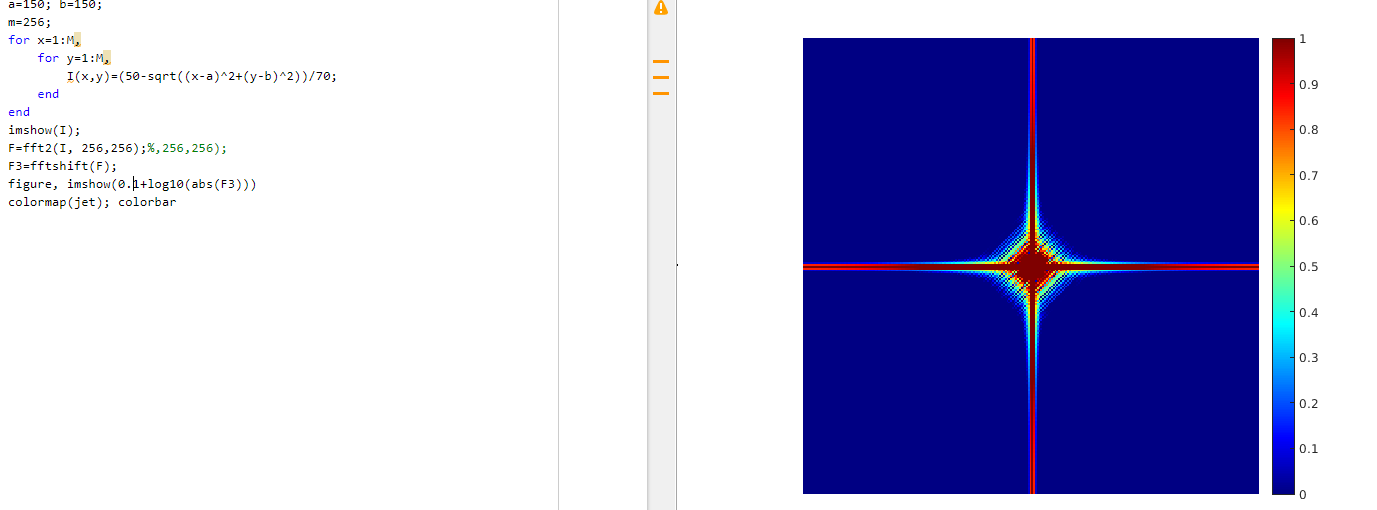
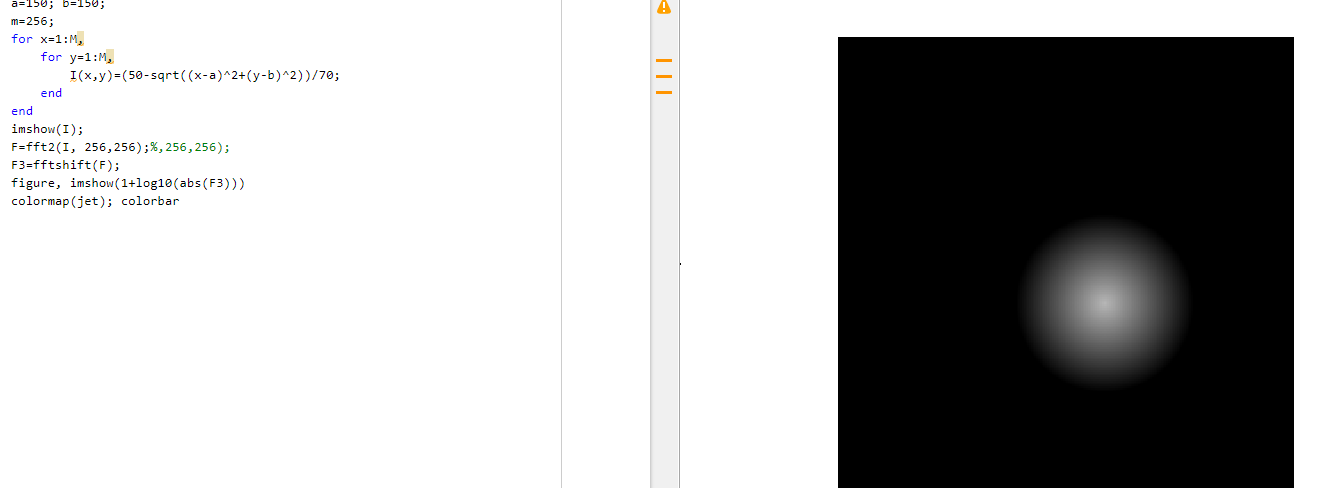
**b) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 42(a) pero con el valor |F(0,0)| en el centro de la representación.**

****

**c) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 44(a).**

****

**d) Determina la transformada de Fourier discreta de la imagen de la figura 45(a) pero con el valor de |F(0,0)| en el centro de la imagen.**

****