

PRÁCTICA 4-CÁLCULO**HOJA DE RESPUESTAS****EJERCICIO 1.-****GRÁFICA (CAPTURA DE PANTALLA)**

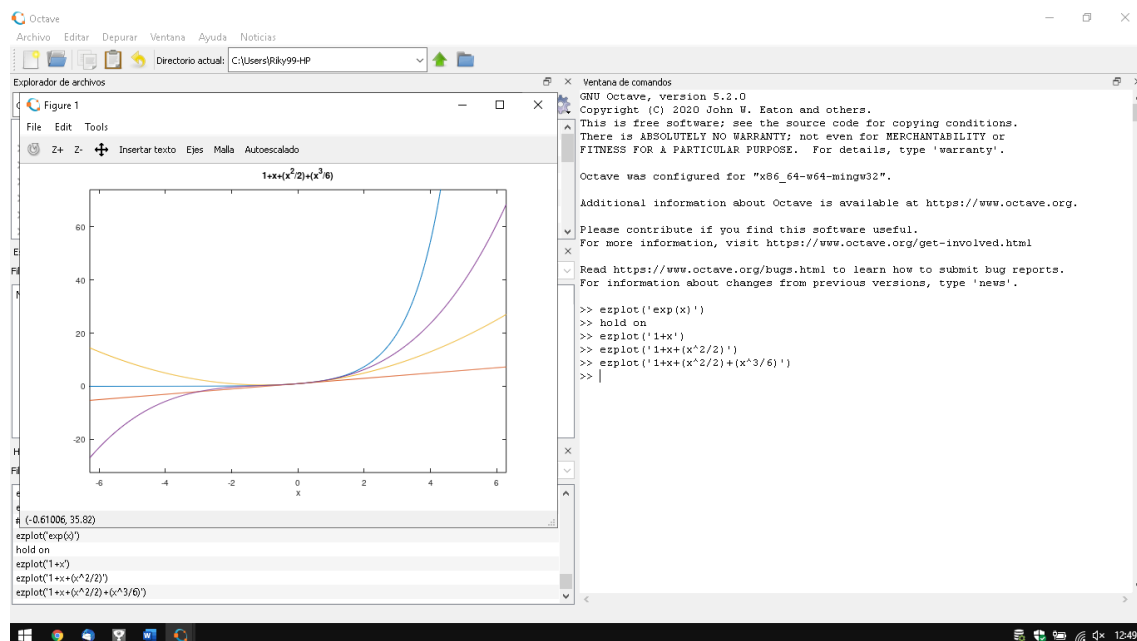
```
>> ezplot('exp(x)')
```

```
>> hold on
```

```
>> ezplot('1+x')
```

```
>> ezplot('1+x+(x^2/2)')
```

```
>> ezplot('1+x+(x^2/2)+(x^3/6)')
```



COMENTE EL RESULTADO: Podemos observar cómo en un entorno del cero los polinomios se acercan a la función.

EJERCICIO 2.- Gráfica resultante

```
x=linspace(0,1,100);
```

```
>> y=sqrt(x);
```

```
>> area(0,1)
```

```
>> area(x,y)
```

