

18. Recoge dos valores numéricos (filas y columnas) a través de un formulario y crea una tabla con el número de filas y columnas indicadas, introduciendo en las celdas los “n” primeros números naturales.

$n = \text{filas} * \text{columnas}$.

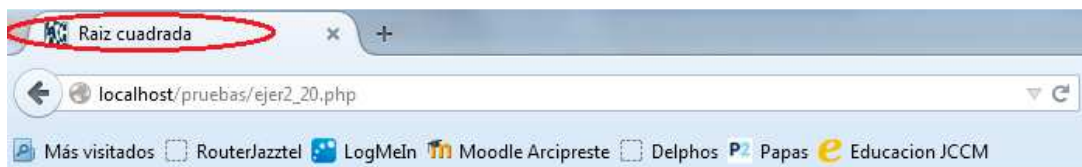
19. Crea un formulario para recoger la información personal de los alumnos de un instituto de secundaria: nombre, apellidos, teléfono, dirección, población, provincia, fecha de nacimiento y estudios (ESO, Bachillerato, Ciclo Formativo).

Recoge toda la información y muéstrala dentro de una tabla utilizando sendos bucles.

20. Realiza una aplicación que permita recoger un número entero y una función (opuesto, inverso, cuadrado, raíz cuadrada (sqrt), sumatorio (n primeros números) o factorial) a través de un formulario y a continuación muestre en pantalla la función realizada y el resultado obtenido.

Si la función no está definida para el valor entero suministrado, se deberá indicar con el texto: “No existe”.

El título del documento de salida deberá coincidir con la función realizada y no se podrán utilizar funciones matemáticas excepto para la raíz cuadrada.



Raiz cuadrada (-2): No existe

21. Vamos a realizar una aplicación que nos va a permitir calcular las funciones estadísticas básicas (mínimo, máximo, suma y media) sobre un conjunto de valores. Para ello le pediremos al usuario que introduzca el número de valores que tiene la muestra y la función a calcular, a continuación solicitaremos que introduzca los valores de la muestra a través de otro formulario (éste ya con tantos elementos para recoger valores como se hayan indicado anteriormente) y por último realizaremos el cálculo indicado sobre los valores y lo mostraremos en pantalla.