

CASO PRÁCTICO 1

- **TÍTULO**

POO con PHP

- **RESUELVE**

Queremos crear una clase denominada Dado, que podamos utilizar en diferentes desarrollos y que nos devuelva una tirada de dado.

- **INSTRUCCIONES**

Los pasos a realizar son:

1. Crearemos una nueva clase denominada Dado

Dado
- minNumDado: integer
- maxNumDado: integer
+ tirarDado():integer

2. La clase tendrá dos propiedades internas/privadas que se denominen minNumDado, maxNumDado y sus getters setters públicos:

- a. el mínimo dado no puede ser menor a 0
- b. el máximo no puede ser mayor a 12

3. La clase tendrá una función pública denominada tirarDado, y que devolverá un rand del dado entre los valores mínimo y máximo (<http://php.net/manual/es/function.rand.php>)

Se generará otro fichero que mediante un for mostrará por pantalla las 12 primeras tiradas del jugador.

- **RECURSOS**

Se deberá consultar el contenido de la unidad, internet, libros, revistas y utilizar medios informáticos para la presentación del caso práctico (Word, Power-Point...)

- **CRITERIOS DE CALIFICACIÓN**

Resolución adecuada de la tarea: 4 puntos

Presentación, estructura y formato: 2 puntos

Redacción y ortografía: 1 punto

Uso de elementos adicionales (gráficos, tablas, imágenes...): 1 punto

Extensión, conclusiones y reflexión: 1 punto

Creatividad e información adicional: 1 punto

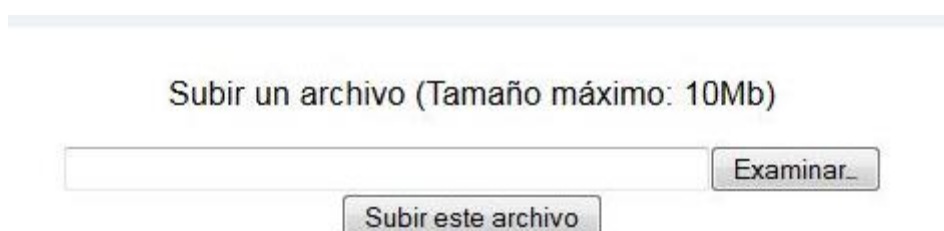
(La calificación final de esta actividad se pondera en base a un máximo de 10 puntos)

• COMO PROCEDER PARA SU EVALUACIÓN

Una vez realizada la tarea se deberá elaborar un único documento en Microsoft Word o equivalente donde figuren las respuestas correspondientes. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

Apellido1_apellido2_nombre_DWES_02_CP01

1. Pulsar en el apartado "Tarea" de la unidad correspondiente para obtener el contenido a realizar de la tarea.
2. Realizar la tarea en Word.
3. Para enviar la prueba, pulsar en el apartado "Subir un archivo" tal y como se muestra en la siguiente imagen:



4. Pulsar en "Examinar" y elegir el archivo en .doc o .pdf correspondiente.
5. Pulsar en "Subir este archivo".