

Programación Básica en JavaScript para el desarrollo web

Pauta de evaluación

Tema: "Introducción a la programación web"

Preguntas	Criterio de asignación de puntaje	Puntaje asignado por criterio	Total de puntaje por pregunta
Cambio de color de fondo de página Menú principal.	El estudiante es capaz de cambiar el color de fondo de la página web del Menú Principal.	3	9 puntos
Cambio de color de fondo de página Menú Operaciones.	El estudiante es capaz de cambiar el color de fondo de la página web del Menú Operaciones.	3	
Cambio de color de fondo de página Menú Área de Figuras.	El estudiante es capaz de cambiar el color de fondo de la página web del Menú Operaciones.	3	
Aplicación de hoja de estilo CSS en Menú principal.	El estudiante es capaz de aplicar una hoja de estilo CSS a la página del Menú Principal.	3	9 puntos
Aplicación de hoja de estilo CSS en Menú Operaciones.	El estudiante es capaz de aplicar una hoja de estilo CSS a la página del Menú Operaciones.	3	
Aplicación de hoja de estilo CSS en Menú Área de Figuras.	El estudiante es capaz de aplicar una hoja de estilo CSS a la página del Menú Área de Figuras.	3	
Creación de tabla de opciones en el Menú Principal con código HTML.	El estudiante es capaz de crear la tabla de opciones en el Menú Principal con código HTML.	4	12 puntos
Creación de tabla de opciones en el Menú Operaciones con código HTML.	El estudiante es capaz de crear la tabla de opciones en el Menú Operaciones con código HTML.	4	

Creación de tabla de opciones en el Menú Área de Figuras con código HTML.	El estudiante es capaz de crear la tabla de opciones en el Menú Área de Figuras con código HTML.	4%	10 puntos
Apertura de la página del Menú Operaciones en una nueva ventana al hacer clic en la opción del Menú Principal.	El estudiante es capaz de abrir en una nueva ventana la página del Menú Operaciones.	5	
Apertura de la página del Menú Área de Figuras en una nueva ventana al hacer clic en la opción del Menú Principal.	El estudiante es capaz de abrir en una nueva ventana la página del Menú Área de Figuras.	5	

Tema: "Variables y operadores"

Preguntas	Criterio de asignación de puntaje	Puntaje asignado por criterio	Total de puntaje por pregunta
Apertura de un prompt por cada número a sumar y almacenamiento en variables	El estudiante es capaz de abrir un prompt por cada número a sumar y almacenarlos en variables.	3	12 puntos
Apertura de un prompt por cada número de la resta (uno para minuendo y otro para sustraendo) y almacenamiento en variables.	El estudiante es capaz de abrir un prompt por cada número de la resta (uno para minuendo y otro para sustraendo) y almacenarlos en variables.	3	
Apertura de un prompt por cada factor del producto o la multiplicación (dos) y almacenamiento en variables.	El estudiante es capaz de abrir un prompt por cada factor del producto o la multiplicación (dos) y almacenarlos en variables.	3	
Apertura de un prompt por cada número de la división (uno para el dividendo y otro para el sustraendo) y almacenamiento en variables.	El estudiante es capaz de abrir un prompt por cada número de la división (uno para el dividendo y otro para el sustraendo) y almacenarlos en variables.	3	
Apertura de un prompt para pedir el lado del cuadrado y almacenamiento en variable.	El estudiante es capaz de abrir un prompt para pedir el lado del cuadrado y almacenarlo en variable.	3	18 puntos
Apertura de dos prompt: uno para pedir el largo y otro para pedir el ancho del	El estudiante es capaz de abrir dos prompt: uno para pedir el largo y otro	6	

rectángulo y almacenamiento en variables.	para pedir el ancho del rectángulo y almacenarlos en variables.		
Apertura de dos prompt: uno para pedir la base y otro para pedir la altura del triángulo y almacenamiento en variables.	El estudiante es capaz de abrir dos prompt: uno para pedir la base y otro para pedir la altura del triángulo y almacenarlos en variables.	6	
Apertura de un prompt para pedir el radio del círculo y almacenamiento en variable. Uso de la constante pi.	El estudiante es capaz de abrir un prompt para pedir el radio del círculo y almacenarlos en variables.	3	
Cálculo del resultado de la suma, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el resultado de la suma y mostrarlo en un prompt.	3	24 puntos
Cálculo del resultado de la resta, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el resultado de la resta y mostrarlo en un prompt.	3	
Cálculo del resultado del producto, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el resultado del producto y mostrarlo en un prompt.	3	
Cálculo del resultado de la división, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el resultado de la división y mostrarlo en un prompt.	3	
Cálculo del área del cuadrado, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el área del cuadrado y mostrarlo en un prompt.	3	
Cálculo del área del rectángulo, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el área del rectángulo y mostrarlo en un prompt.	3	
Cálculo del área del triángulo,	El estudiante es capaz de almacenar	3	

almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	en una variable el área del triángulo y mostrarlo en un prompt.		
Cálculo del área del círculo, almacenamiento en una variable y muestra de resultado en un prompt.	El estudiante es capaz de almacenar en una variable el área del círculo y mostrarlo en un prompt.	3	

Tema: "Objetos"			
Preguntas	Criterio de asignación de puntaje	Puntaje asignado por criterio	Total puntaje por pregunta
Mostrar fecha en la página de Menú Principal a través del objeto Date	El estudiante es capaz de mostrar la fecha en la página del menú principal	2	6 puntos
Mostrar fecha en la página de Menú Operaciones a través del objeto Date	El estudiante es capaz de mostrar la fecha en la página del Menú Operaciones	2	
Mostrar fecha en la página de Menú Área de Figuras a través del objeto Date	El estudiante es capaz de mostrar la fecha en la página del Menú Área de Figuras	2	

Escala de Notas

Puntaje	Nota
0.0	1.0
1.0	1.1
2.0	1.1
3.0	1.2
4.0	1.2
5.0	1.3
6.0	1.3
7.0	1.4
8.0	1.4
9.0	1.5

Puntaje	Nota
10.0	1.5
11.0	1.6
12.0	1.6
13.0	1.7
14.0	1.7
15.0	1.8
16.0	1.8
17.0	1.9
18.0	1.9
19.0	2.0

Puntaje	Nota
20.0	2.0
21.0	2.1
22.0	2.1
23.0	2.2
24.0	2.2
25.0	2.3
26.0	2.3
27.0	2.4
28.0	2.4
29.0	2.5

Puntaje	Nota
30.0	2.5
31.0	2.6
32.0	2.6
33.0	2.7
34.0	2.7
35.0	2.8
36.0	2.8
37.0	2.9
38.0	2.9
39.0	3.0

Puntaje	Nota
40.0	3.0
41.0	3.1
42.0	3.1
43.0	3.2
44.0	3.2
45.0	3.3
46.0	3.3
47.0	3.4
48.0	3.4
49.0	3.5

Puntaje	Nota
50.0	3.5
51.0	3.6
52.0	3.6
53.0	3.7
54.0	3.7
55.0	3.8
56.0	3.8
57.0	3.9
58.0	3.9
59.0	4.0

Puntaje	Nota
60.0	4.0
61.0	4.1
62.0	4.2
63.0	4.2
64.0	4.3
65.0	4.4
66.0	4.5
67.0	4.5
68.0	4.6
69.0	4.7

Puntaje	Nota
70.0	4.8
71.0	4.8
72.0	4.9
73.0	5.0
74.0	5.1
75.0	5.1
76.0	5.2
77.0	5.3
78.0	5.4
79.0	5.4

Puntaje	Nota
80.0	5.5
81.0	5.6
82.0	5.7
83.0	5.7
84.0	5.8
85.0	5.9
86.0	6.0
87.0	6.0
88.0	6.1
89.0	6.2

Puntaje	Nota
90.0	6.3
91.0	6.3
92.0	6.4
93.0	6.5
94.0	6.6
95.0	6.6
96.0	6.7
97.0	6.8
98.0	6.9
99.0	6.9

Puntaje	Nota
100.0	7.0