Juan Carlos Muñoz

Prueba Técnica

Respuestas para cada punto, eje punto 1). d, la respuesta es la d para el punto 1:

1. d
2. a
3. La primera etiqueta se completa con <div>

La segunda etiqueta se completa con </ul>

1. a
2. b

**NOTA:** La etiqueta <big></big> nos aumenta en 1 punto el tamaño de la etiqueta que coloquemos dentro de esta, por ejemplo <big><h1></h1></big>.

1. a
2. a
3. a
4. d
5. a
6. b
7. a
8. c
9. b
10. b
11. b
12. a
13. **Obtener los nombres y apellidos de los empleados, junto con el nombre del respectivo departamento al que pertenecen y su salario, sin repeticiones.**

SELECT DISTINCT e.first\_name, e.last\_name, d.dept\_name, s.salary

FROM employees as e join dept\_emp as ed on ed.emp\_no = e.emp\_no join departments as d on d.dept\_no = ed.dept\_no join salaries as s on s.emp\_no = e.emp\_no

GROUP by e.first\_name, e.last\_name

ORDER by e.first\_name, e.last\_name

**Mostrar una tabla agrupada por el nombre con la suma del salario de los empleados cuyos nombres finalicen en ‘aew’ y cuya fecha de nacimiento esté entre los años 1953 y 1964, ordenado de forma descendente de acuerdo al salario**

SELECT DISTINCT e.first\_name, sum(s.salary) as salario

FROM employees as e join salaries as s on s.emp\_no = e.emp\_no where e.first\_name LIKE '%aew' and (year(e.birth\_date) >= 1953 and year(e.birth\_date) <= 1964)

GROUP by e.first\_name, s.salary

ORDER by s.salary DESC

**Actualizar a los empleados de género Masculino con salarios menores o iguales a 40000 del departamento d009 (Custom Service) al departamento d004 (Production).**

update employees as e join dept\_emp as ed on ed.emp\_no = e.emp\_no join departments as d on d.dept\_no = ed.dept\_no join salaries as s on s.emp\_no = e.emp\_no set ed.dept\_no = 'd004' where s.salary <= 40000 and d.dept\_no = 'd009'

1. Archivo PruebaJS.html
2. Archivo PruebaPHP.php