```
<title>Entrada a la Web</title>
    </head>
 2
 3
    <body>
        <div class="container">
4
 5
            <div id="paso1" class="paso activo">
                <h1>Introduce tu nombre de usuario</h1>
6
 7
                <input type="text" id="username" placeholder="Nombre de Usuario" required>
                <button onclick="nextStep()">Siguiente</button>
8
9
            </div>
            <div id="paso2" class="paso">
10
                <h1>Introduce tu contraseña</h1>
11
                <input type="password" id="password" placeholder="Contraseña" required>
12
                <button onclick="login()">Comprobar e Iniciar Sesión</button>
13
            </div>
14
            <div id="result" class="result"></div>
15
16
        </div>
17
        <script>
            const usuarioValido = "1";
18
            const passwordValido = "1";
19
            function nextStep() {
20
                const username = document.getElementById("username").value;
21
22
                if (username === "") {
23
                    alert("Por favor, introduce un nombre de usuario.");
24
                    document.getElementById("paso1").classList.remove("activo");
25
                    document.getElementById("paso2").classList.add("activo");
26
27
28
29
            function login() {
                const username = document.getElementById("username").value;
30
                const password = document.getElementById("password").value;
31
                if (username === usuarioValido && password === passwordValido) {
32
                    showResult("Datos Correctos. Bienvenido, " + username + "!", false);
33
                    setTimeout(() => {
34
                         window.location.assign("tareas.html"); // Redirección correcta
                    }, 1500); // Espera 1.5 segundo antes de redirigir
36
                } else {
37
38
                    showResult("Error: El Usuario o contraseña son incorrectos.", true);
39
                }
40
            function showResult(message, isError) {
41
                const resultDiv = document.getElementById("result");
42
                resultDiv.innerHTML = message;
43
                if (isError) {
44
                    resultDiv.classList.add("error");
45
46
                    resultDiv.classList.remove("error");
47
48
                }
49
                document.getElementById("paso2").classList.remove("activo");
                resultDiv.style.display = "block";
50
            };
51
52
        </script>
53
    </body>
    </html>
54
```