

## Exercici RSS 1

---

- A partir de este document HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="ca">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Animals del Món</title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
  <link rel="alternate" type="application/rss+xml" title="Feed d'Animals del Món"
href="feed.xml">
</head>
<body>

<header>
  <h1>Animals del Món</h1>
  <p>Descobreix diverses espècies fascinants</p>
</header>

<section id="animals-list">
  <!-- Informació sobre alguns animals -->
  <article>
    <h2>Lleó</h2>
    <p>Rei de la selva, amb una melena impressionant.</p>
    <p><a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Panthera_leo">Llegir més</a></p>
  </article>

  <article>
    <h2>Pingüí</h2>
    <p>Ocell marí expert en nadar i lliscar pel gel.</p>
    <p><a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Spheniscidae">Llegir més</a></p>
  </article>
</section>

<footer>

  <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.4.min.js"></script>
  <script>
    var rssFeedUrl = 'feed.xml';

    function cargarFeedRSS() {
      $.get(rssFeedUrl, function (data) {
        var items = $(data).find('item');
        var html = '<ul class="rss-list">';
        items.each(function () {
          var title = $(this).find('title').text();
          var link = $(this).find('link').text();
          var description = $(this).find('description').text();
          var pubDate = $(this).find('pubDate').text();

          html += '<li class="rss-item">';
          html += '<h2><a href="' + link + '" target="_blank">' + title +
'</a></h2>';

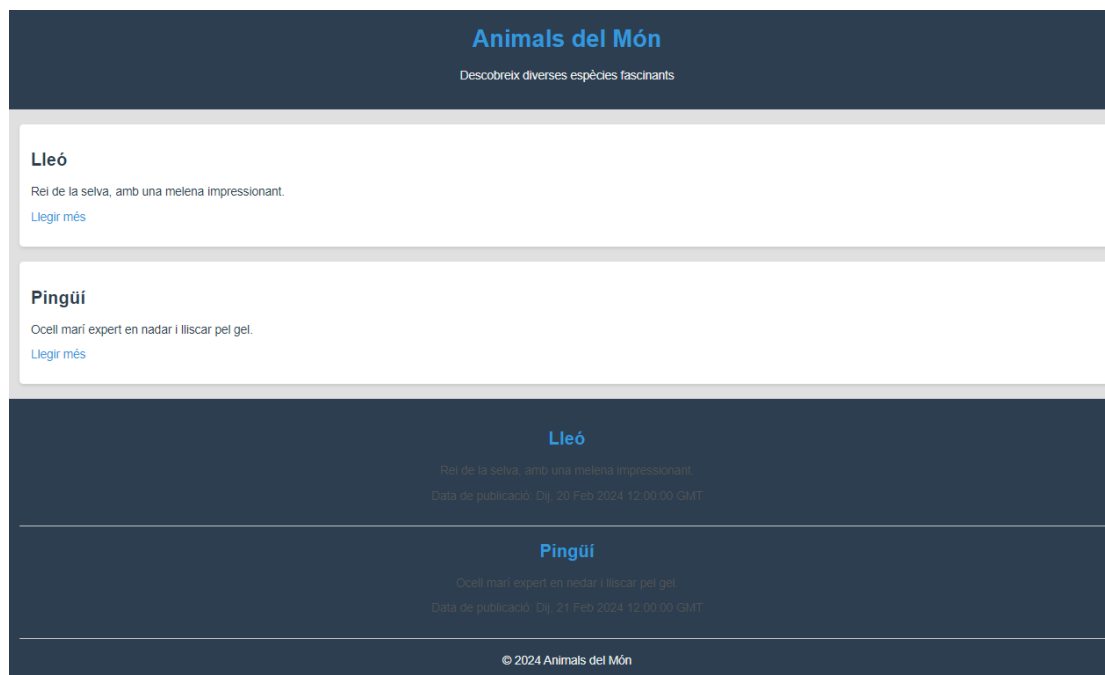
          html += '<p class="rss-description">' + description + '</p>';
          html += '<p class="rss-date">Data de publicació: ' + pubDate +
```

```
'</p>';
        html += '</li>';
    });
    html += '</ul>';
    $('#rss-footer').html(html);
}

$(document).ready(function () {
    cargarFeedRSS();
});
</script>
<div id="rss-footer">
    <!-- Aquí es mostrarà el feed RSS al peu de la pàgina -->
</div>
<p>&copy; 2024 Animals del Món</p>
</footer>

</body>
</html>
```

- Crea un RSS (feed.xml). ha de quedar així:



Tria el teu propi CSS

## Exercici RSS 2

---

Modifica l'anterior exercici per a que el RSS quede en un HTML a part (un index.html + rss.html + feed.xml + styles1.ccs + styles2.css)

A banda, modifica l'script JavaScript per a que enllace amb la pàgina index:

- A rss.html:

```
// Nuevo: obtener el identificador único del artículo
var itemId = $(this).find('id').text();
```

```
// Abrir enlace
html += '<h2><a href="#" onclick="abrirArticulo(\'' + itemId + '\')">' + title +
'</a></h2>';
```

```
// Nueva función para abrir el artículo correspondiente en index.html
function abrirArticulo(itemId) {
    // Redirige a la página index.html y agrega el identificador al final del enlace
    window.location.href = 'index.html#' + itemId;
}
```

- A feed.xml:

Crear un id en cada `<item>` dels animals:

```
<id>lleo</id>
<id>pingui</id>
```