

TEMA 5 EJERCICIOS

5.1

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (*Organización Europea para la Investigación Nuclear*) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](#). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 1 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      p{
        font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
      }
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <p>
      <h1>Tim Berners-Lee</h1>
      <p>Sir <span class="negrita">Timothy John Berners-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
```

>Consortio World Wide Web (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.</p>

<h2>Aportación científica más importante</h2>

<p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-

Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (HyperText Markup Language), el protocolo HTTP (HyperText Transfer Protocol) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (Uniform Resource Locator).</p>

<p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-

Lee en el proyecto Xanadá, que propuso Ted Nelson, y el proyecto Memex de Bush.</p>

<h2>Biografía</h2>

<p>Berners-

Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la World Wide Web.</p>

<h2>Desarrollo profesional y científico </h2>

<p>Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (HyperText Transfer Protocol Daemon). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la

Computación e Inteligencia Artificial del [MIT](https://www.mit.edu) Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
</p>
</body>
</html>
```

5.2

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (*Organización Europea para la Investigación Nuclear*) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1993. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del *Massachusetts Institute of Technology*. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 2 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
      p.parrafo1{
        color:green;
        font-size: 15pt;
      }
    </style>
```

```

</head>
<body>
  <h1>Tim Berners-Lee</h1>
  <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
S-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Inte
rnet.</p>
  <h2>Aportación científica más importante</h2>
  <p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información ace
rca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners
-
Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su gr
upo crearon: el lenguaje HTML <span class="cursiva">(HyperText Markup Lan
guage)</span>, el protocolo HTTP <span class="cursiva">(HyperText Transfe
r Protocol)</span> y el sistema de localización de recursos en la web den
ominado URL <span class="cursiva">(Uniform Resource Locator)</span>.</p>

  <p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners
-
Lee en el proyecto Xanadá, que propuso <span class="negrita">Ted Nelson</
span>, y el proyecto Memex de <span class="negrita">Bush</span>.</p>
  <h2>Biografía</h2>
  <p>Berners-
Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en f
ísica en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó
en el <a href="https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_pa
ra_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear">CERN (Organización Europea para la Inves
tigación Nuclear)</a> desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese ti
empo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma
de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores.
En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no lleg
ó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la
empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN
otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de
Europa y Berners-
Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el proto
colo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la <span class="cursiva"
>World Wide Web</span>.</p>
  <h2>Desarrollo profesional y científico </h2>
  <p>Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pe
ro no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Caillia
u, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares
a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la <span class="

```

World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](https://www.mit.edu). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejiendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

5.3

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. El y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadu, que propuso Ted Nelson, y el proyecto Memex de Bush.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el suburbio de London. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (*Organización Europea para la Investigación Nuclear*) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la firma de documentos y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Plesch Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de su Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgió la World Wide Web.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Callias, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Un idioma similar a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](#). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejiendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 3 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      p{
        font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
      }
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <h1>Hola mundo</h1>
    <p>Este es un documento de prueba.</p>
    <p class="negrita">Este párrafo está en negrita.</p>
  </body>
</html>
```

```

        .cursiva{
            font-style: italic;
        }
        a:visited,a:link{
            color:dodgerblue;
        }
        p.parrafo1{
            color:green;
            font-size: 15pt;
        }
        p{
            color:red;
            font-size: 8pt;
        }
    </style>
</head>
<body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
s-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Inte
rnet.</p>
    <h2>Aportación científica más importante</h2>
    <p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información ace
rca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners
-
Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su gr
upo crearon: el lenguaje HTML <span class="cursiva">(HyperText Markup Lan
guage)</span>, el protocolo HTTP <span class="cursiva">(HyperText Transfe
r Protocol)</span> y el sistema de localización de recursos en la web den
ominado URL <span class="cursiva">(Uniform Resource Locator)</span>.</p>

    <p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners
-
Lee en el proyecto Xanadá, que propuso <span class="negrita">Ted Nelson</
span>, y el proyecto Memex de <span class="negrita">Bush</span>.</p>
    <h2>Biografía</h2>
    <p>Berners-
Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en f
ísica en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó
en el <a href="https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_pa
ra_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear">CERN (Organización Europea para la Inves
tigación Nuclear)</a> desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese ti

```

empo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web.*

<h2>Desarrollo profesional y científico </h2>

*<p>*Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd *(HyperText Transfer Protocol Daemon)*. El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [MIT](https://www.mit.edu) Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejiendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

</body>

</html>

5.4

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consortio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*Hypertext Markup Language*), el protocolo HTTP (*Hypertext Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).
Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadu, que propuso Ted Nelson, y el proyecto Memex de Bush.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el suroeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (*Organización Europea para la Investigación Nuclear*) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un protocolo basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre los investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poles llamada Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN una vez en 1984. En 1989, el CERN, ante el estado de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgió la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó *http://www.cern.ch*. El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Este proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta red o tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintinueve en 1992 a docecientos en octubre de 1995. En 1994 empezó a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del Massachusetts (*Institute of Technology*). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tallando la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 1 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      p{
        font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
      }
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
      p.parrafo01{
        color:green;
        font-size: 15pt;
      }
      p{
        color:red;
        font-size: 8pt;
      }
    </style>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Estilos5-4.css">
  </head>
  <body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
```


Sir Timothy John Berners-Lee es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consortio World Wide Web](https://www.w3.org) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el [CERN](https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_para_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear) (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee

vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El pr

El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](https://www.mit.edu). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro Tejiendo la red, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
</body>
</html>
```

5.4 Estilos

```
p{
  color:blue;
  text-indent: 2em;
  text-align: right;
}
```

5.5

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el [CERN](#) (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del *Massachusetts Institute of Technology*. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejiendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 5 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
```

```

        .negrita{
            font-weight: bold;
        }
        .cursiva{
            font-style: italic;
        }
        a:visited,a:link{
            color:dodgerblue;
        }
        p.parrafo1{
            color:green;
            font-size: 15pt;
        }
        p.parrafo4{
            color:orange;
            font-size:15pt;
        }
    </style>
</head>
<body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
s-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Inte
rnet.</p>
    <h2>Aportación científica más importante</h2>
    <p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información ace
rca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners
-
Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su gr
upo crearon: el lenguaje HTML <span class="cursiva">(HyperText Markup Lan
guage)</span>, el protocolo HTTP <span class="cursiva">(HyperText Transfe
r Protocol)</span> y el sistema de localización de recursos en la web den
ominado URL <span class="cursiva">(Uniform Resource Locator)</span>.</p>

    <p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners
-
Lee en el proyecto Xanadá, que propuso <span class="negrita">Ted Nelson</
span>, y el proyecto Memex de <span class="negrita">Bush</span>.</p>
    <h2>Biografía</h2>
    <p class="parrafo4">Berners-
Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en f
ísica en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó

```

en el https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_para_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear>CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la >World Wide Web.</p>

<h2>Desarrollo profesional y científico </h2>

<p>Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la >World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd >(HyperText Transfer Protocol Daemon). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la >World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del <https://www.mit.edu>>Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro >Tejiendo la red, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.</p>

</body>

</html>

5.6

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consortio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas planteadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadu, que propuso Ted Nelson, y el proyecto Xerox de Beak.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de julio de 1955 en el suburbio de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (*Organización Europea para la Investigación Nuclear*) desde julio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un protocolo basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En ese periodo escribió también un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poindexter Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otro vez en 1984. En 1989, el CERN es el sitio de Internet más grande de Europa y Berners-Lee viaja la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. En esa época empieza la World Wide Web.

Desarrollo profesional y científico

Después de su primera propuesta de la Web en agosto de 1989, pero no hasta mucho más, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Callan, hicieron una revista que finalmente fue aceptada. Una idea sencilla a la que había estado en el mismo Enquire, pero como la World Wide Web, para una diálisis y conectar el primer navegador, llamado Mosaic (Mosaic) y el primer servidor Web, el que llamó luego Mosaic Server. Después de eso, Berners-Lee se dedicó al CERN y fue puesto al día el 8 de agosto de 1991. Esta propuesta una primera implementación que demostró lo que es la World Wide Web. La creación de Internet y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veinticuatro en 1991 a dieciséis en octubre de 1992. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejiendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera el creador siempre el creador y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 6 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
      p.parrafo1{
        color:green;
        font-size: 15pt;
      }
    </style>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Estilos5-6.css">
  </head>
  <body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
s-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
```

bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-

Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (HyperText Markup Language), el protocolo HTTP (HyperText Transfer Protocol) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (Uniform Resource Locator).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-

Lee en el proyecto Xanadá, que propuso Ted Nelson, y el proyecto Memex de Bush.

Biografía

Berners-

Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la World Wide Web.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (HyperText Transfer Protocol Daemon). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos.

s y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

5.6 estilos

```
p:nth-child(odd){
  color:blue;
  font-size:7pt;
}
```

5.7

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadá, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografia

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Lothian. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el **CERN/Organización Europea para la Investigación Nuclear** desde junio hasta diciembre de 1980. Durante este tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado *WorldWideWeb* y el primer servidor Web al que llamó *httpd* (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiseis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994, entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del *Massachusetts Institute of Technology*. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro *Tejendo la red*, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 7 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:link{
        color:red;
      }
      a:visited{
        color:green;
```

```

    }
    a:active{
        color:yellow;
    }
    a:hover{
        color:blue;
    }
    p.parrafo1{
        color:green;
        font-size: 15pt;
    }
</style>
</head>
<body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
S-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Inte
rnet.</p>
    <h2>Aportación científica más importante</h2>
    <p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información ace
rca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners
-
Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su gr
upo crearon: el lenguaje HTML <span class="cursiva">(HyperText Markup Lan
guage)</span>, el protocolo HTTP <span class="cursiva">(HyperText Transfe
r Protocol)</span> y el sistema de localización de recursos en la web den
ominado URL <span class="cursiva">(Uniform Resource Locator)</span>.</p>

    <p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners
-
Lee en el proyecto Xanadá, que propuso <span class="negrita">Ted Nelson</
span>, y el proyecto Memex de <span class="negrita">Bush</span>.</p>
    <h2>Biografía</h2>
    <p>Berners-
Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en f
ísica en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó
en el <a href="https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_pa
ra_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear">CERN (Organización Europea para la Inves
tigación Nuclear)</a> desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese ti
empo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma
de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores.
En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no lleg

```


ó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la >World Wide Web.</p>

<h2>Desarrollo profesional y científico </h2>

<p>Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la >World Wide Web, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd >(HyperText Transfer Protocol Daemon). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la >World Wide Web. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del <https://www.mit.edu>>Massachusetts Institute of Technology. Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro >Tejiendo la red, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.</p>

</body>

</html>

5.8

Tim Berners-Lee

Sir **Timothy John Berners-Lee** es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el [Consorcio World Wide Web](#) (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el [CERN \(Organización Europea para la Investigación Nuclear\)](#) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](#). Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

<!DOCTYPE html>

```

<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 8 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
      p.parrafo1{
        color:green;
        font-size: 15pt;
      }
    </style>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio8.css">
  </head>
  <body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
S-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consortio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Inte
rnet.</p>
    <h2>Aportación científica más importante</h2>
    <p>Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información ace
rca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners
-
Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su gr
upo crearon: el lenguaje HTML <span class="cursiva">(HyperText Markup Lan
guage)</span>, el protocolo HTTP <span class="cursiva">(HyperText Transfe
r Protocol)</span> y el sistema de localización de recursos en la web den
ominado URL <span class="cursiva">(Uniform Resource Locator)</span>.</p>
    <p>Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners
-
Lee en el proyecto Xanadá, que propuso <span class="negrita">Ted Nelson</
span>, y el proyecto Memex de <span class="negrita">Bush</span>.</p>
    <h2>Biografía</h2>

```

```

    <p>Berners-
Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en f
ísica en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó
en el <a href="https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_pa
ra_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear">CERN (Organización Europea para la Inves
tigación Nuclear)</a> desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese ti
empo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma
de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores.
En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no lleg
ó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la
empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN
otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de
Europa y Berners-
Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el proto
colo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la <span class="cursiva"
>World Wide Web</span>.</p>
    <h2>Desarrollo profesional y científico </h2>
    <p>Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pe
ro no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Caillia
u, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares
a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la <span class="
cursiva">World Wide Web</span>, para esto diseñó y construyó el primer na
vegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd
<span class="cursiva">(HyperText Transfer Protocol Daemon)</span>. El pr
imer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de
agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostrab
a lo que era la <span class="cursiva">World Wide Web</span>. La velocidad
de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El
número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octub
re de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la
Computación e Inteligencia Artificial del <a href="https://www.mit.edu">M
assachusetts Institute of Technology.</a> Se trasladó a los Estados Unido
s y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro
<span class="negrita">Tejiendo la red</span>, publicado en 1999, explica
por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo
el inventor y el protector de la web.</p>
    </body>
</html>

```

5.8 estilos

```

p::first-letter{
    font-size: 18pt;
}
h2::first-letter{
    font-size: 22pt;
}

```

Tim Berners-Lee
Sir Timothy John Berners-Lee es un científico del área de ciencias de la computación británico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comunicación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en noviembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el Consorcio World Wide Web (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías sobre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.
Aportación científica más importante
Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. El y su grupo crearon: el lenguaje HTML (<i>HyperText Markup Language</i>), el protocolo HTTP (<i>HyperText Transfer Protocol</i>) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (<i>Uniform Resource Locator</i>).
Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-Lee en el proyecto Xanadú, que propuso Ted Nelson , y el proyecto Memex de Bush .
Biografía
Berners-Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el CERN (<i>Organización Europea para la Investigación Nuclear</i>) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgía la <i>World Wide Web</i> .
Desarrollo profesional y científico
Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la <i>World Wide Web</i> , para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (<i>HyperText Transfer Protocol Daemon</i>). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la <i>World Wide Web</i> . La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1993. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del Massachusetts Institute of Technology . Se trasladó a los Estados Unidos y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro <i>Tejiendo la red</i> , publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 9 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <style>
      .negrita{
        font-weight: bold;
      }
      .cursiva{
        font-style: italic;
      }
      a:visited,a:link{
        color:dodgerblue;
      }
      p.parrafo1{
        color:green;
        font-size: 15pt;
      }
    </style>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio9.css">
  </head>
  <body>
    <h1>Tim Berners-Lee</h1>
    <p class="parrafo1">Sir <span class="negrita">Timothy John Berner
S-
Lee</span> es un científico del área de ciencias de la computación britán
ico. Se le conoce por ser el padre de la Web. Estableció la primera comun
icación entre un cliente y un servidor Web usando el protocolo HTTP en no
viembre de 1989. En octubre de 1994 fundó el <a href="https://www.w3.org"
>Consorcio World Wide Web</a> (W3C) con sede en el MIT. Este consorcio se
encarga de supervisar y estandarizar el desarrollo de las tecnologías so
```

bre las que se fundamenta la Web y que permiten el funcionamiento de Internet.

Aportación científica más importante

Ante la necesidad de distribuir e intercambiar información acerca de sus investigaciones de una manera más sencilla y efectiva, Berners-

Lee desarrolló las ideas fundamentales que estructuran la web. Él y su grupo crearon: el lenguaje HTML (*HyperText Markup Language*), el protocolo HTTP (*HyperText Transfer Protocol*) y el sistema de localización de recursos en la web denominado URL (*Uniform Resource Locator*).

Es posible encontrar muchas de las ideas plasmadas por Berners-

Lee en el proyecto Xanadá, que propuso **Ted Nelson**, y el proyecto Memex de **Bush**.

Biografía

Berners-

Lee nació el 8 de junio de 1955 en el sudoeste de Londres. Se graduó en física en 1976 en el Queen's College de la Universidad de Oxford. Trabajó en el [CERN](https://gl.wikipedia.org/wiki/Organizaci%C3%B3n_Europea_para_a_Investigaci%C3%B3n_Nuclear) (Organización Europea para la Investigación Nuclear) desde junio hasta diciembre de 1980. Durante ese tiempo, propuso un proyecto basado en el hipertexto para facilitar la forma de compartir y la puesta al día de la información entre investigadores. En este periodo también construyó un programa llamado Enquire que no llegó a ver la luz. Después de dejar el CERN, en 1980, se fue a trabajar a la empresa de John Poole Image Computer Systems Ltd., pero regresó al CERN otra vez en 1984. En 1989, el CERN era el nodo de Internet más grande de Europa y Berners-

Lee vio la oportunidad de unir Internet y el hipertexto mediante el protocolo HTTP y lenguaje HTML. De esta idea surgiría la *World Wide Web*.

Desarrollo profesional y científico

Desarrolló su primera propuesta de la Web en marzo de 1989, pero no tuvo mucho eco, por lo que en 1990 y con la ayuda de Robert Cailliau, hicieron una revisión que finalmente fue aceptada. Usó ideas similares a las que había usado en el sistema Enquire, para crear la *World Wide Web*, para esto diseñó y construyó el primer navegador, llamado WorldWideWeb y el primer servidor Web al que llamó httpd (*HyperText Transfer Protocol Daemon*). El primer servidor Web se encontraba en el CERN y fue puesto en línea el 6 de agosto de 1991. Esto proporcionó una primera implementación que demostraba lo que era la *World Wide Web*. La velocidad de difusión y expansión de esta nueva tecnología fue extraordinaria. El número de servidores Web pasó de veintiséis en 1992 a doscientos en octubre de 1995. En 1994 entró a trabajar en el Laboratorio de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial del [Massachusetts Institute of Technology](https://www.mit.edu). Se trasladó a los Estados Unidos.

s y puso en marcha el consorcio W3C, que dirige actualmente. En su libro **Tejiendo la red**, publicado en 1999, explica por qué la tecnología web es libre y gratis. Se considera al mismo tiempo el inventor y el protector de la web.

5.9 estilos

```
body{
    color:red;
    border-style: solid;
    border-width: 3px;
}
p{
    border:inherit;
}
```

5.10

PÁGINA PRINCIPAL DEL EJERCICIO 5-10

Aquí dejo los enlaces a las dos páginas secundarias

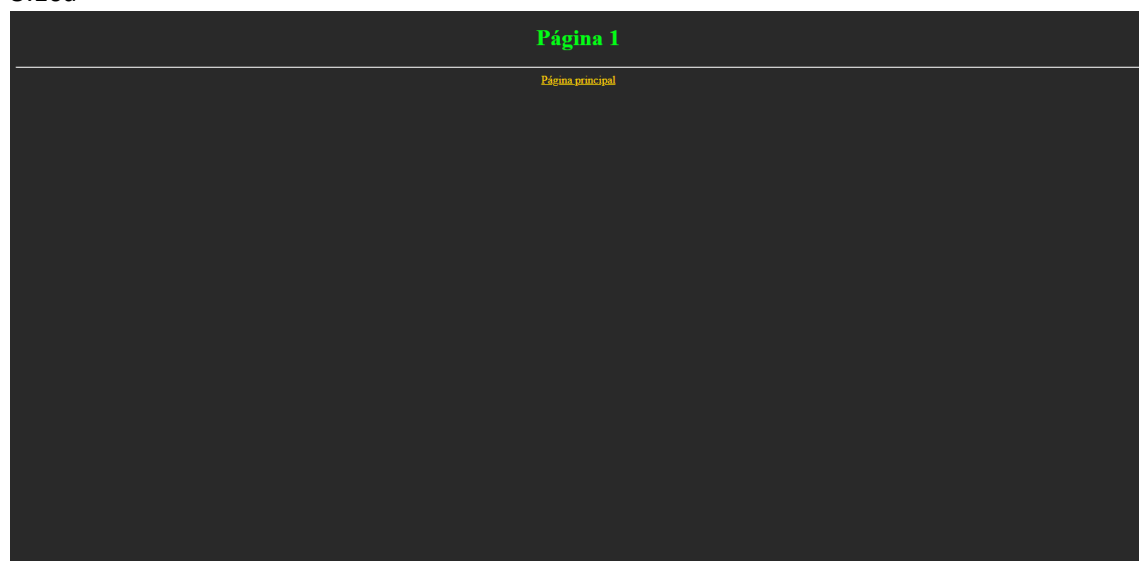
```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 10 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio5-
10.css">
    <style>
      a:link, :visited
      {
        color: rgb(255, 0, 0);
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <div>
      <h1>Ejercicio 10</h1>
      <h2>Ejercicio 10</h2>
      <h3>Ejercicio 10</h3>
      <h4>Ejercicio 10</h4>
      <h5>Ejercicio 10</h5>
      <h6>Ejercicio 10</h6>
      <h7>Ejercicio 10</h7>
      <h8>Ejercicio 10</h8>
      <h9>Ejercicio 10</h9>
      <h10>Ejercicio 10</h10>
    </div>
  </body>
</html>
```

```

        p.texto
        {
            font-style:italic;
            font-
family: 'Franklin Gothic Medium', 'Arial Narrow', Arial, sans-serif;
            color: rgb(0, 247, 255);
        }
    </style>
</head>
<body>
    <h1>PÁGINA PRINCIPAL DEL EJERCICIO 5-10</h1>
    <hr>
    <p class="texto">Aquí dejo los enlaces a las dos páginas secundar
ias</p>
    <a href="./Ejercicio5-10a.html">Página 1</a>
    </br>
    <a href="./Ejercicio5-10b.html">Página 2</a>
</body>
</html>

```

5.10a



```

<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Ejercicio 10a - Aaron</title>
        <meta charset="utf-8"/>
        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio5-
10.css">
        <style>
            a:link,:visited
            {
                color:gold;
            }

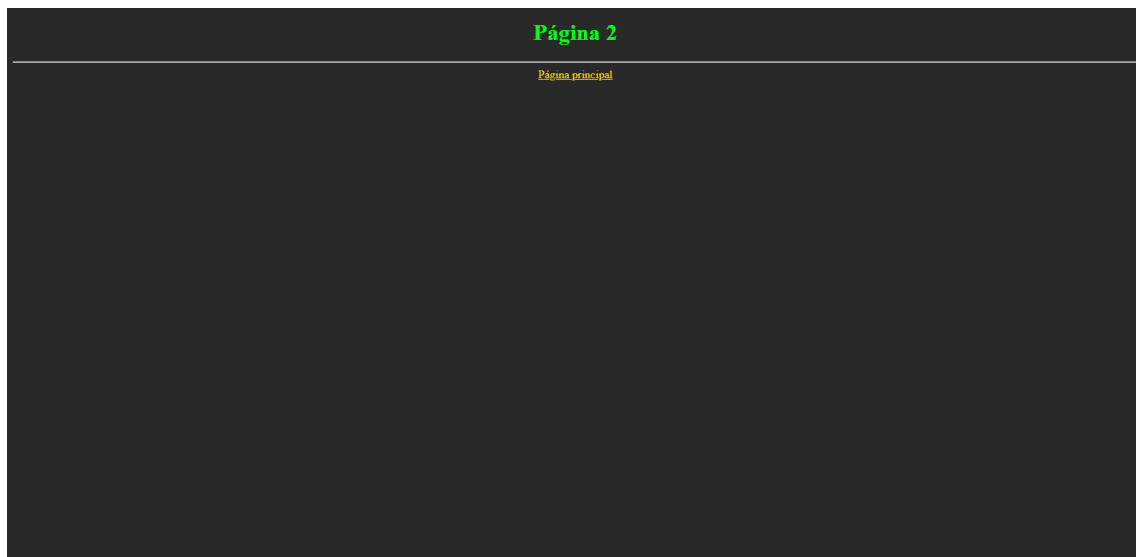
```

```

        </style>
    </head>
    <body>
        <h1>Página 1</h1>
        <hr>
        <a href="./Ejercicio5-10.html">Página principal</a>
    </body>
</html>

```

5.10b



```

<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Exercici 10b - Aaron</title>
        <meta charset="utf-8"/>
        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio5-10.css">
        <style>
            a:link,:visited
            {
                color:gold;
            }
        </style>
    </head>
    <body>
        <h1>Página 2</h1>
        <hr>
        <a href = "./Ejercicio5-10.html">Página principal</a>
    </body>
</html>

```


5.10 estilos

```
body
{
    background-color: rgb(41, 41, 41);
    text-align: center;
}
h1
{
    color: rgb(0, 255, 21);
}
hr{
    color:white;
}
```

5.11

Curriculum Vitae
Datos personales
<ul style="list-style-type: none">Nombre: Aarón Sánchez StefanovTeléfono: 123456789Correo Electrónico: tuteimaginas23@gmail.com
Formación
<ul style="list-style-type: none">Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Web (estudiando actualmente) IES Mare NostrumBachillerato de ciencias (2019-2021) IES San BlasESO (2014-2019) IES San Blas
Experiencia laboral
<ul style="list-style-type: none">Ninguna
Idiomas
<ul style="list-style-type: none">Inglés - Nivel B1Valenciano - Nivel B2Castellano - Lengua Materna

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ejercicio 11 - Aaron</title>
    <meta charset="utf-8"/>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./Ejercicio5-
11.css">
  </head>
  <body>
    <h1>Curriculum Vitae</h1>
    <hr>
    <p>Datos personales</p>
    <ul type="circle">
      <li>Nombre: Aarón Sánchez Stefanov</li>
```

```

        <li>Teléfono: 123456789</li>
        <li>Correo Electrónico: tuteimaginas23@gmail.com</li>
    </ul>
    <p>Formación</p>
    <ul type="circle">
        <li>Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Web (estudiando actualmente) IES Mare Nostrum</li>
        <li>Bachillerato de ciencias (2019-2021) IES San Blas</li>
        <li>ESO (2014-2019) IES San Blas</li>
    </ul>
    <p>Experiencia laboral</p>
    <ul type="circle">
        <li>Ninguna</li>
    </ul>
    <p>Idiomas</p>
    <ul type="circle">
        <li>Inglés - Nivel B1</li>
        <li>Valenciano - Nivel B2</li>
        <li>Castellano - Lengua Materna</li>
    </ul>
</body>
</html>

```

5.11 estilos

```

body{
    background-color: rgb(36, 35, 35);
    color:white;
}
h1::first-letter{
    font-size: 25pt;
}
h1{
    text-align: center;
    color:rgb(106, 183, 255);
}
p::first-letter{
    font-size: 18pt;
}
ul{
    font-style: italic;
    border-style: solid;
    border-width: 1pt;
}
p{
    color:rgb(197, 170, 112);
    font-family: Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
}

```