

1.-Buscar un libro, el cual se pueda consultar en su totalidad en internet, sobre lenguajes de programación orientada a objetos, poner liga y breve descripción del contenido.

Página del metabuscador:

<http://www.unamenlinea.unam.mx/busqueda>

The screenshot shows a search results page from the UNAM website. The search term 'lenguajes de programacion' is entered in the search bar. The results are displayed under the heading 'Resultados en dominio unam.mx'. There are approximately 2,860 results found in 0.40 seconds. The results include various links to PDFs and web pages about programming languages like Java, C, and PHP. The page features the UNAM logo and navigation links for Docencia Digital, Cultura y Entretenimiento, Ciencia e Investigación, and Biblioteca, Tesis y Acervo Digital. Social media icons for Facebook, Twitter, and others are visible on the right.

Este es libro:

The screenshot shows a PDF document titled 'El lenguaje de Programación Java.pdf'. The document is page 1 of 354. It contains the title 'El lenguaje de Programación Java™' and a section on 'MARCAS REGISTRADAS' which lists various Sun Microsystems trademarks. The document is viewed in a browser window with multiple tabs open, including 'práctica 1 - Invit.', 'práctica 1 - Docu...', 'Catálogos y Rec...', 'Búsqueda', 'El lenguaje de p...', 'Descargas', and 'Mi unidad - Goo...'. The browser interface includes standard controls like back, forward, and search, along with a toolbar at the bottom.

Descripción del libro:

El libro aborda los fundamentos del lenguaje java, así como para la consulta de atributos y métodos pertenecientes a clases del JDK.

2.-Tesis sobre algún lenguaje de programación:

<http://132.248.9.195/ptd2013/noviembre/0705069/Index.html>

Descripción:

Seguridad en aplicaciones en la educación a distancia con Moodle y **Java**

3.-Artículo que habla sobre la tesis del punto anterior:

<http://www.revistaencuentros.com/especialistas-comunidad/la-plataforma-educativa-moodle-a-traves-de-una-red-convergente/>

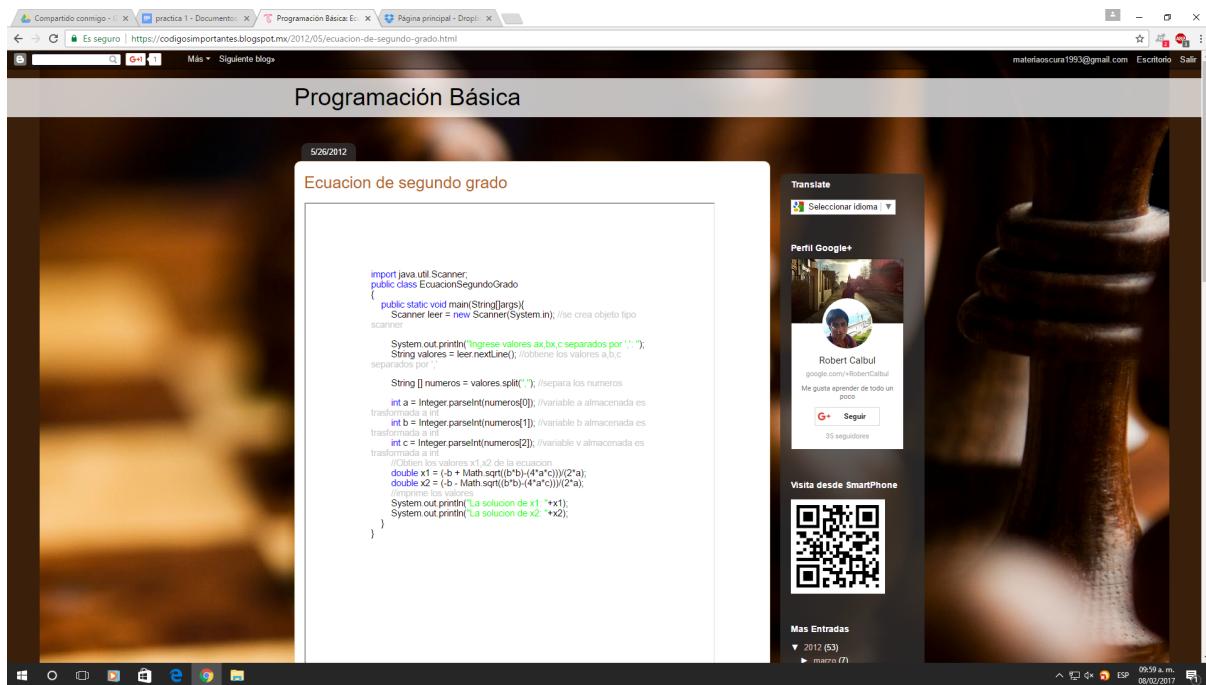
4.- Códigos para resolver una ecuación de segundo grado

Lenguaje pascal

The screenshot shows a blog post titled "INFORMATICA PREPA 4" from Monday, October 11, 2010. The post contains a Pascal program to solve a quadratic equation. The code uses standard Pascal syntax with procedures like `uses crt;`, `begin`, `end`, and `if` statements. It prompts the user for coefficients `a`, `b`, and `c`, calculates the discriminant `d`, and then finds the roots using the quadratic formula. A note at the end states that the equation has no solution if `d < 0`. The blog sidebar includes links to posts about programming in Pascal, algorithms, video tutorials, and team members.

```
PROGRAM formula_general;
USES crt;
VAR
a:real;raiz,valor1,valor2:real;
BEGIN
Crt;
writeln('teclea el valor de a:');
readln(a);
writeln('teclea el valor de b:');
readln(b);
writeln('teclea el valor de c:');
readln(c);
raiz:=b-4*a;
if raiz<0 then
BEGIN
Valor1:=( -b + sqrt(raiz)) / (2*a);
Valor2:=( -b - sqrt(raiz)) / (2*a);
writeln('x1: ', valor1:1:2);
writeln('x2: ', valor2:1:2);
readln;
END
ELSE
writeln('La ecuacion no tiene solucion');
END.
```

Lenguaje java



Lenguaje PSint

```

Pseudocódigo: Flexible... Estricto... | Diagramas de flujo: Clásico... Nassi-Schneiderman... | Más ejemplos...
...una invitación a entrar en el maravilloso mundo de la programación...
Portada Noticias Descargar Documentación Foros

```

Resolvente

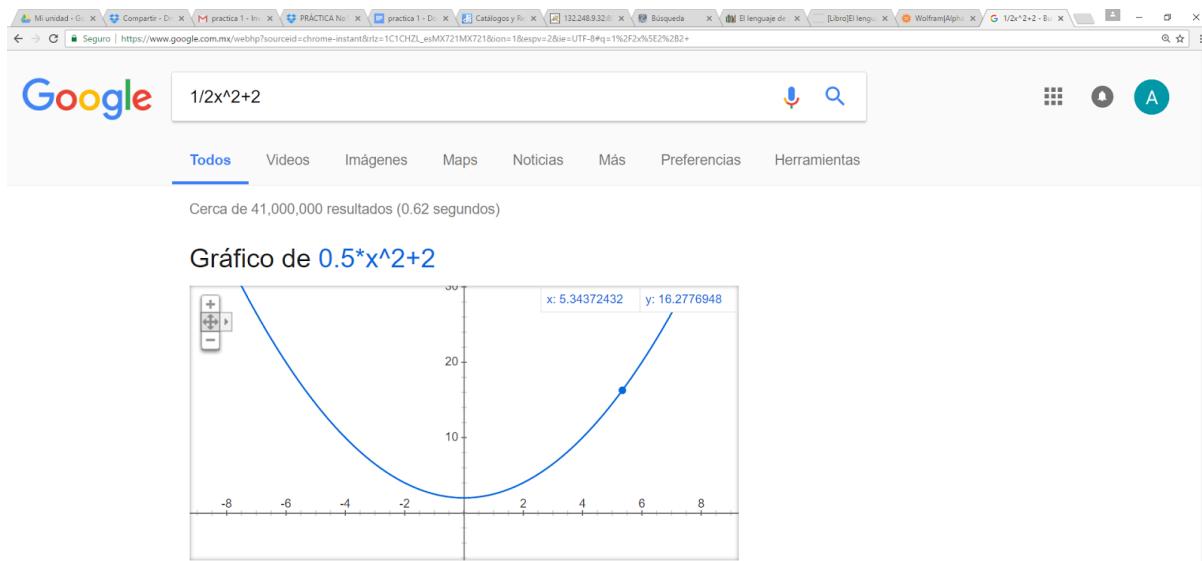
```

// calcula las raíces de una ecuación de segundo grado
Proceso Resolvente
    // cargar datos
    Escribir "Ingrese el coeficiente A:"
    Leer a
    Escribir "Ingrese el coeficiente B:"
    Leer b
    Escribir "Ingrese el coeficiente C:"
    Leer c

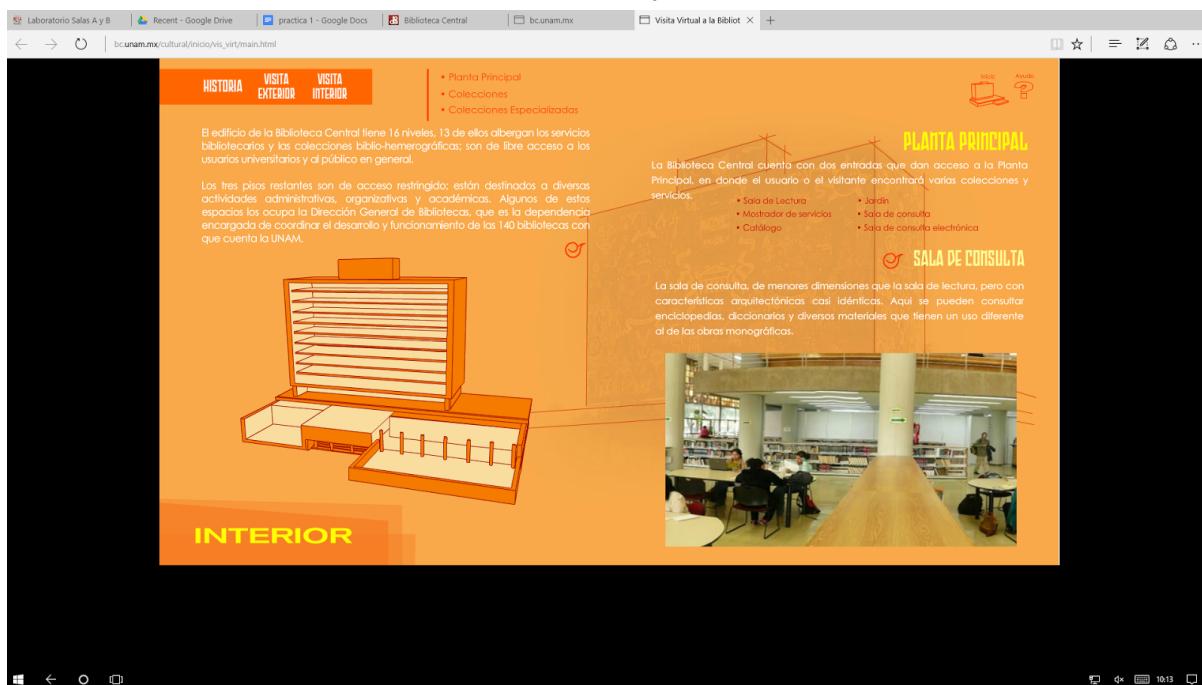
    // determinar si son reales o imaginarias
    disc <- b*b-4*a*c
    Si disc>=0 Entonces
        Si disc=0 Entonces
            Si a=0 Entonces
                Escribir "Raiz 1 = Raiz 2: ",r
            FinSi
        FinSi
        r1 <- ((-b)+sqrt(disc))/(2*a)
        r2 <- ((-b)-sqrt(disc))/(2*a)
        Escribir "Raiz 1: ",r1
        Escribir "Raiz 2: ",r2
    FinSi
FinProceso

```

- Hacer una impresión de pantalla de una gráfica de una ecuación de segundo grado.
La gráfica la encontré con el buscador de google simplemente insertando la ecuación en el buscador. Existen otros graficadores en línea como Wolfram/Alpha.



6.- Realizar el paseo virtual de la biblioteca central y describirlo.



Este paseo virtual te deja ver la biblioteca de la parte exterior e interior, como lo es una vista panorámica de la parte de afuera, y por dentro la sala de consulta, el catálogo, sala de lectura, el mostrador de servicios y el jardín. Pero esta no te muestra toda la biblioteca.

7.-Poner 3 ligas de paseos virtuales y describirlas.

- <http://www.inba.gob.mx/sitios/recorridos-virtuales/palacio-de-bellas-arts/web/>

En este paseo virtual por el Palacio de Bellas Artes te permite acceder a diferentes secciones de este recinto cultural, tales como: Lobby inferior, Restaurante, Librería Educal, Sala Nacional, Sala Internacional, Murales Oriente, Terraza Oriente, Terraza Poniente y el Escenario del Teatro Nacional; con sus diferentes vistas desde su vista general, la vista desde el segundo y el tercer piso, hasta el palco presidencial.

- <http://www.odisea360.com/inba/munal/munal.html>

Este recorrido virtual por el Museo Nacional de Arte te muestra la visita a 60 diferentes secciones o vistas, no describe el nombre de cada una de ellas.

- <http://www.inah.gob.mx/paseos/museonacional/>

En esta visita virtual está más completa, ya que nos deja ver alrededor de 118 secciones, entre las cuales son galerías, salas y vistas.

9.- Indicar cuántos resultados se encuentran realizando la búsqueda de la siguiente imagen e indicar cuál es su significado.



Se encontraron 25,270,000,000 resultados, estos son el número de páginas en las que se encuentra esta imagen.

Significado de la imagen: Esta imagen pertenece al Palacio de Minería.

Google Search results for "fundacion del banco de avio". The search found approximately 25,270,000,000 results. The top result is a link to the Wikipedia page for the Banco de Avio, which states that it was founded in 1830 during the presidency of Anastasio Bustamante. The page also mentions Lucas Almán and the Bank of Avio.

Banco de Avio - Wikipedia, la encyclopédie libre
https://es.wikipedia.org/wiki/Banco_de_Avio • Translate this page
El Banco del Avío fue fundado después de la independencia de México, en octubre de 1830 durante la presidencia de Anastasio Bustamante por el entonces ...

Lucas Almán y el Banco del Avio - Wikipedia, la encyclopédie libre
https://es.wikipedia.org/wiki/Lucas_Almán_y_el_Banco_del_Avio • Translate this page
En enero de 1830, Anastasio Bustamante asumió la presidencia de México y nombró a Lucas ... Lo más significativo de su ministerio fue la fundación del Banco de Avio en octubre de 1830, el cual duraría en funciones hasta 1842. El Banco ...

Visually similar images