

# Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

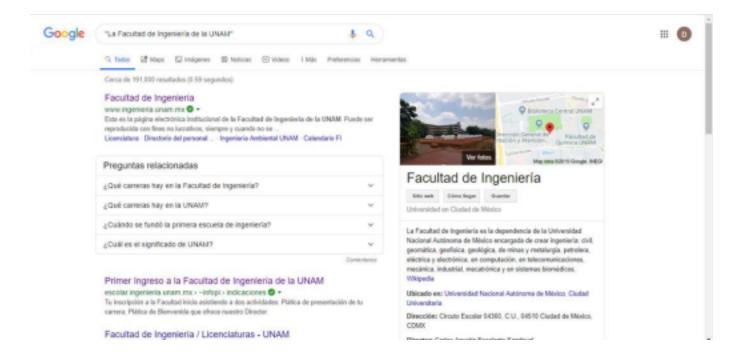
Alejandro Esteban Pimentel Alarcon
Fundamentos de Programación
Grupo #3
Práctica No. 1
David Laureano González
Cuatro ultimos digitos de cuenta #9519
2020-1
26 de Agosto de 2019
Te recomiendo que agregues más descripción a los ejercicios, eso evitará que olvides qué significa cada uno de ellos. <u>También te recuerdo que todo trabajo escrito debe</u> incluir introducción y conclusiones

CALIFICACIÓN:

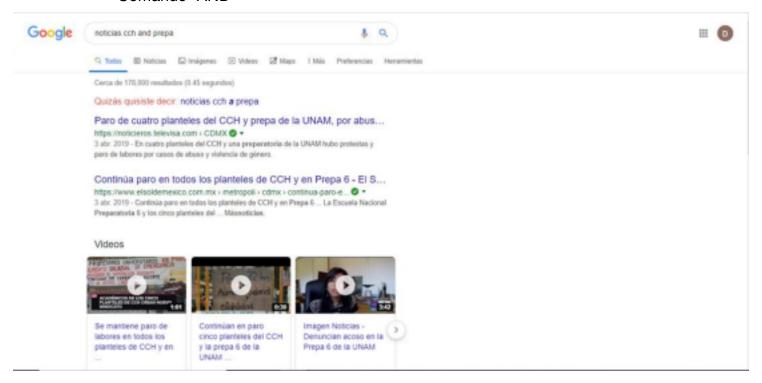
10

# 1. Comandos de Google

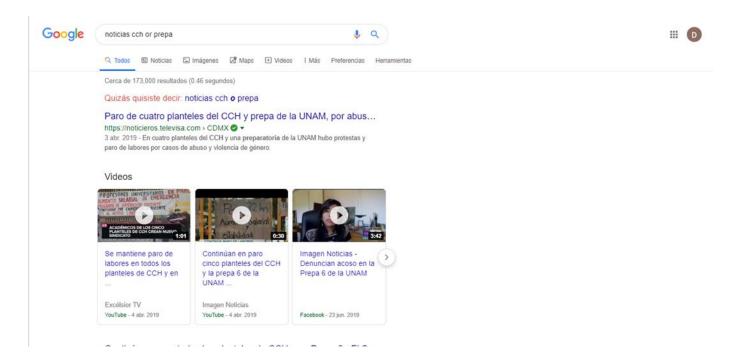
• Entre comillas " "



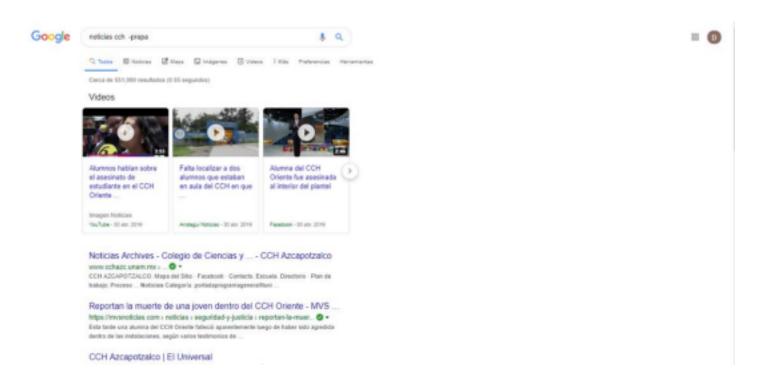
Comando "AND"



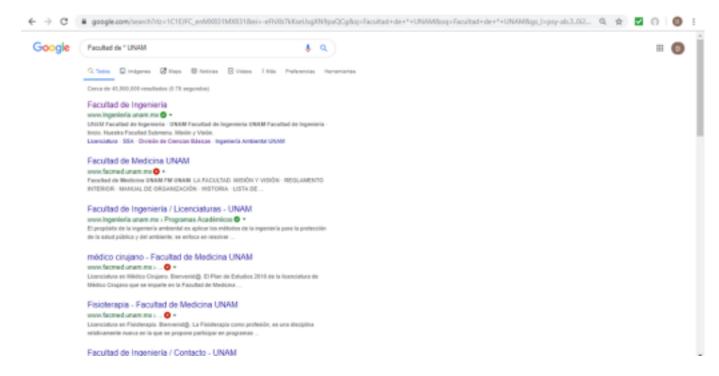
## Comando "OR"



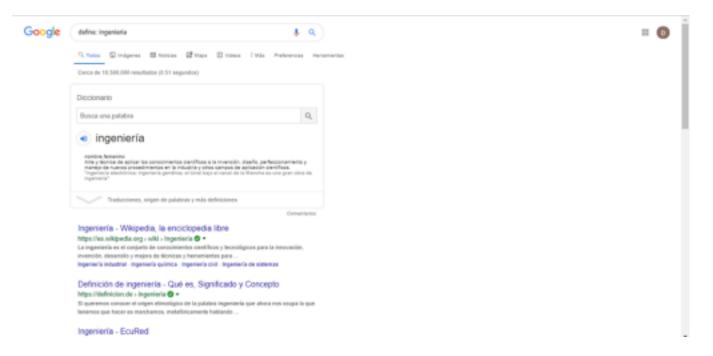
## Comando "-"



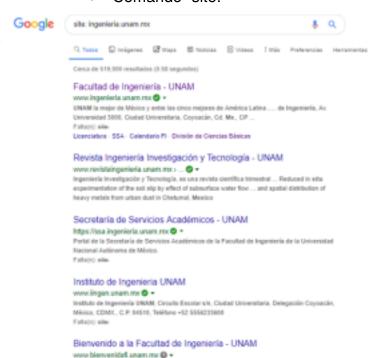
## Comando \*



# Comando "define:"



#### Comando "site:"

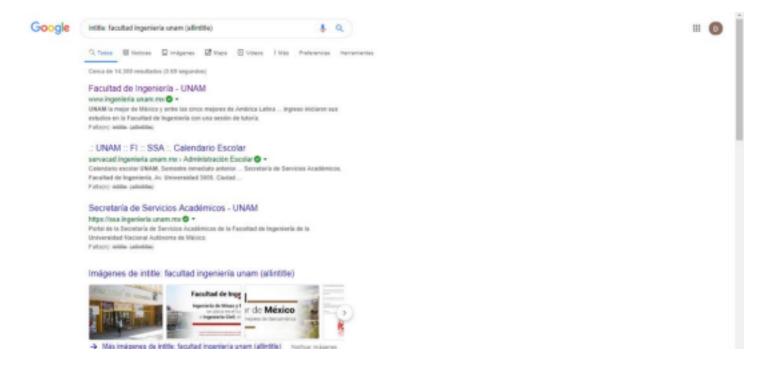


# Comando "filetype:"

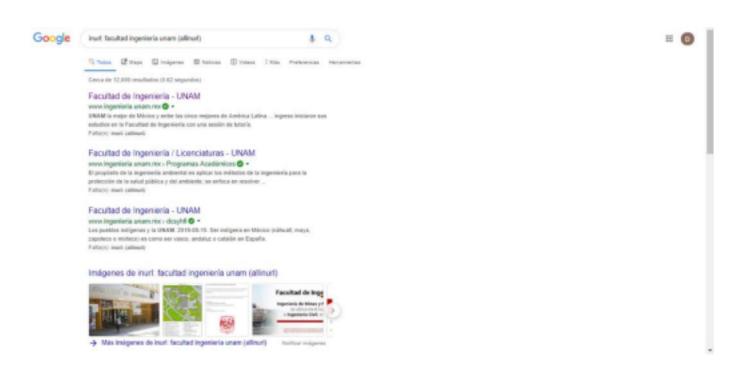


III (0)

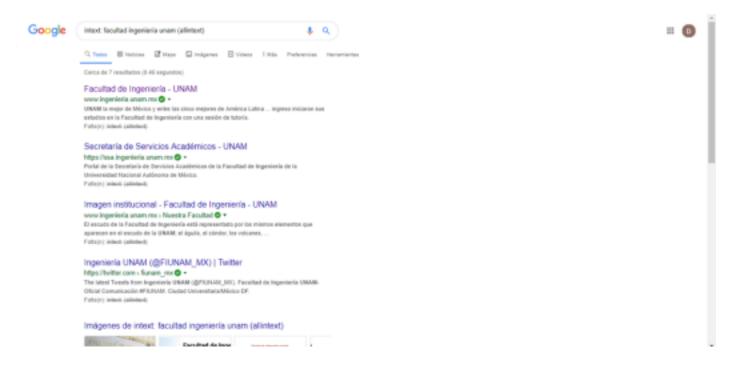
#### Comando "intitle"



# • Comando "inurl"



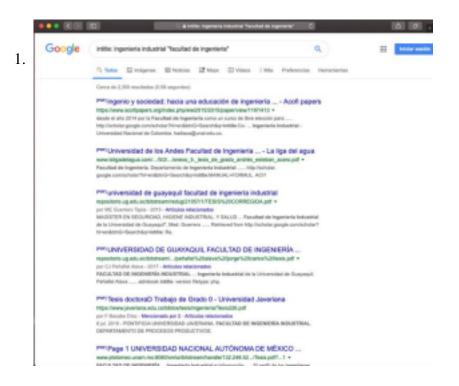
#### Comando "intext"

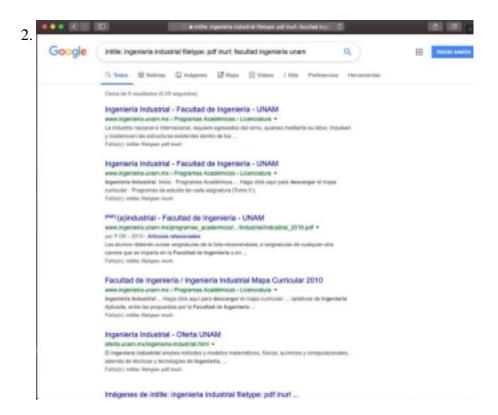


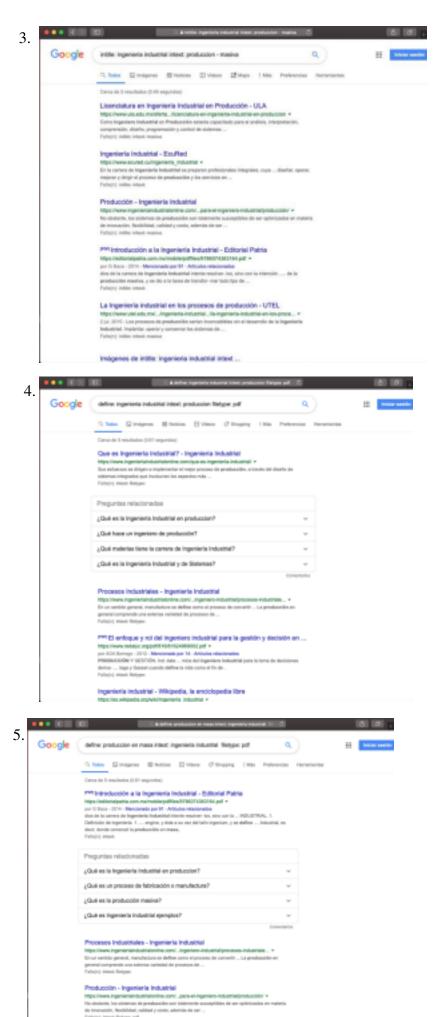
# Comando "AROUND()"



• 5 búsquedas con los comandos







El ingeniero industrial y sus funciones en un sistema de producción ...

• 2 imagenes, 1 del escudo de la facultad y otra de mi agrado





# 2. Configurando GIT

> Empezamos definiendo el nombre de usuario y el correo, seguimos creando una carpeta llamada Proyecto y adentro de esta creamos el archivo README

```
EX MANAGORA (Observed And PROVECTO — X

ANY LIGOREST COP-GLOAPP1 MINGAGE — S git config --global user.email davidlaugon@gmail.com

ANY LIGOREST COP-GLOAPP1 MINGAGE — S git config --global user.email davidlaugon@gmail.com

ANY LIGOREST COP-GLOAPP1 MINGAGE — S git config --global core.editor mano

Cavid@CEST COP-GLOAPP1 MINGAGE — S saidr ~/PROVECTO # File exists

ANY LIGOREST COP-GLOAPP1 MINGAGE — S cd ~/PROVECTO # MINGAGE — S cd ~/PROVECTO # MINGAGE — S cd ~/PROVECTO # MINGAGE — MINGAGE — S cd ~/PROVECTO # MINGAGE — MINGAGE — S git init

Reinitialized existing Git repository in C:/Users/david/PROVECTO/.git/

Cavid@CEST COP-GLOAPP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)

S git status

On branch master

No commits yet

Changes to be committed:

(use "git rm --Cached cfile>..." to unstage)

men file: README

Cavid@CEST COP-GLOAPP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)

S open README

Cavid@CEST COP-GLOAPP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)

S touch archivol

Cavid@CEST COP-GLOAPP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)
```

Creamos 6 archivos y luego los agregamos a la carpeta

> Hicimos el comando para que los archivos .temp no se agregaran y contaran como temporales

> Realizamos el primer commit

```
devidiosetrop-Goomeri Mercanda -/PROVECTO (master)

§ git commit -m "Cambios No.1"
[master (root-commit) #Fe1875] Cambios No.1

7 files thraged, 2 insertions(+)
create mode 100644 gitignome
create mode 100644 archivol
create m
```

➤ Modificamos los archivos que creamos antes

```
ANY ANY OF A COMMENT MINORAGE - PROYECTO (master)

S rm archivo5

SavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE - PROYECTO (master)

S git status
On branch master
Changes not staged for commit:

(use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)

(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)

deleted: archivo4

rm 'archivo4'

SavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE -/PROYECTO (master)

S git rm archivo4

S git status
On branch master
Changes to be committed:

(use "git restore --staged <file>..." to unstage)

deleted: archivo4

Changes not staged for commit:

(use "git restore --staged <file>..." to unstage)

deleted: archivo5

SavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE -/PROYECTO (master)

S any archivo5 archivo6

SavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE -/PROYECTO (master)

S any archivo3 archivo6

SavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE -/PROYECTO (master)

S any archivo3 archivo6

CavidgOESKTOP-GLOAMPI MINORAGE -/PROYECTO (master)

S any archivo3 archivo6

Changes not staged for commit:

(use "git radd/rm <file>..." to unstage)

deleted:

archivo4

Changes not staged for commit:

(use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)
```

```
| White | Committed | White |
```

> Realizamos un segundo commit

```
david@DESKTOP.GLODMP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)

S git commit -m "Cambios Mo.2"

S git commit -m "Cambios Mo.2"

2 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
delete mode 100046 archived

rename archivo2 -> archivo7 (100%)

david@DESKTOP.GLODMP1 MINGAGE ~/PROVECTO (master)

S git status

On branch master

Changes not staged for commit:

(use "git add/em (file>..." to update what will be committed)

(use "git restore (file>..." to discard changes in working directory)

daleted: archivos

Untracked files:

(use "git add (file>..." to include in what will be committed)

sychivos

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

david@DESKTOP.GLODMP1 MINGAGE -/PROVECTO (master)

S ______
```

Seguimos hacienda modificaciones a los archivos

```
The Minowotive Unartidated PROVECTO

To changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Asvidioskrop-Group: RINGMO4 -/PROVECTO (master)

S git rm archivo3

Asvidioskrop-Group: Minomo4 -/PROVECTO (master)

S git status

On branch master

Changes to be committed:

(use "git restore --staged (file)..." to unstage)

deleted: archivo3

Changes not staged for commit:

(use "git add/rm (file)..." to undate what will be committed)

(use "git restore (file)..." to discard changes in working directory)

deleted: archivo5

Untracked files:

(use "git add (file)..." to include in what will be committed)

archivo6

davidioskrop-Group: Minomo4 -/PROVECTO (master)

S _____
```

```
mo changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

david@CSKTOP-GIOWP1 NINGWG4 ~/PROYECTO (master)

§ git rm archivo3

m 'archivo3'

david@CSKTOP-GIOWP1 NINGWG4 ~/PROYECTO (master)

§ git status

Ch branch master

Changes not staged for commit:

(use "git restore --staged (file)..." to unstage)

deleted: archivo3

Changes not staged for commit:

(use "git add/rm cfile)..." to update what will be committed)

(use "git restore offile>..." to discard changes in working directory)

deleted: archivo5

Untracked files:

(use "git add cfile>..." to include in what will be committed)

archivo6

Untracked files:

(use "git add cfile>..." to include in what will be committed)

archivo6

david@CESKTOP-GIOWP1 NINGWG4 ~/PROYECTO (master)

§ git add ...

warning: LF will be replaced by CRLF in temp.

The file will have its original line endings in your working directory

sovia@CESKTOP-GIOWP1 NINGWG4 ~/PROYECTO (master)

§ git status

On branch master

Changes to be committed:

(use "git restore --staged cfile>..." to unstage)

deleted: archivo5

renamed: archivo5

renamed: archivo3 -> archivo6

rew file: temp

davia@CESKTOP-GIOWP1 NINGWG4 ~/PROYECTO (master)
```

> Removemos el archivo temporal y hacemos un tercer commit

```
davidgoESKTOP-610AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO (master)

$ git rm ==cached temp
rm 'temp'

$ git status
On branch master
Changes to be committed:
(use "git restore --staged cfile>..." to unstage)
deleted: archive5
renamed: archive3 -> archive6

Untracked files:
(use "git add cfile>..." to include in what will be committed)

**Temp*

davidgoESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO (master)

$ git commit -m "Cambios No.3"
[master 506030b] Cambios No.3"
2 files changed, 9 insertions(+), 0 deletions(-)
delete mode 100644 archive5
rename archive3 -> archive6 (100%)

davidgoESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO (master)

$ davidgoESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO (master)

$ commit -m "Cambios No.3"

2 files changed, 9 insertions(+), 0 deletions(-)
delete mode 100644 archive5
rename archive3 -> archive6 (100%)

**Temp**

**Temp
```

Modificamos el commit anterior

> Se siguen realizando cambios al archivos existentes

```
ANY INDUSTRICATION AND ANY INDUSTRIAL AND ANY ECTO (master)

Secho "Cambios al archiveo" >> archiveo

The file will have its original line endings in your working directory warning: if will be replaced by CRLF in archiveo

The file will have its original line endings in your working directory warning: if will be replaced any FROYECTO (master)

Secho "Mas cambios No.e"

[master 6058esc) Cambios No.e"

[master 6058esc) Cambios No.e"

Secho "Nas cambios al archiveo" >> archiveo

Secho "Nas cambios al archiveo -/PROYECTO (master)

Secho "Nas cambios al archiveo -/PROY
```

Observamos como se modificaron los archivos

```
MINOMONEA/C/Den/den/d/PROYECTO (master)

SaviagoeskTop-610AHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

S git status
On branch master
Changes to be committed:
    (use "git restore --staged «file»..." to unstage)
    modified: archivot
    modified: archivot
    modified: archivot

davidgoeskTop-610AHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

S git reset HEAD archivo 1

SaviagoeskTop-610AHP1 HINGH64 */PROYECTO (master)

S git restore
Changes to be committed:
    (use "git restore --staged «file»..." to unstage)
    modified: archivot
    modified: archivot

davidgoeskTop-610AHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

S git restore --staged archivol

davidgoeskTop-610AHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

S git restore --staged archivol

davidgoeskTop-610AHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

Changes to be committed:
    (use "git restore --staged «file»..." to unstage)
    modified: archivof
    modified: archivof

Changes not staged for commit:
    (use "git add «file»..." to update what will be committed)
    (use "git restore «file»..." to discard changes in working directory)
    modified: archivol

davidgoeskTop-GIOAHP1 NINGH64 */PROYECTO (master)

S =
```

# > Deshacemos los cambios

```
MINGWSA/c/Users/dawd/PROYECTO — X

david@DESKTOP-GIGAMP1 MINGMS4 ~/PROYECTO (master)

S git theckout Scb172 archivo7

Updated 1 path from 2cca5f6

david@DESKTOP-GIGAMP1 MINGMS4 ~/PROYECTO (master)

S git status

On branch master

Changes not staged for commit:

(use "git add <file>..." to update what will be committed)

(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)

mo changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

david@DESKTOP-GIGAMP1 MINGMS4 ~/PROYECTO (master)

S
```

Vinculamos la cuenta de github

Nos redirijimos al repositorio creado, creamos un archive de prueba y creamos un commit

Realizamos el pull y push debidos

```
MINGW64:/c/Users/david/PROYECTO/FP_2020-1_-9519
                                                                                                 ×
$ cd FP 2020-1 #9519
bash: cd: FP_2020-1_#9519: No such file or directory
 lavid@DESKTOP-G10AHP1 MINGW64 ~/PROYECTO (master)
$ cd FP_2020-1_-9519
 lavid@DESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO/FP 2020-1 -9519 (master)
$ echo "Creando un archivo de prueba" > ARCHIVO
 lavid@DESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO/FP 2020-1 -9519 (master)
$ git add .
warning: LF will be replaced by CRLF in ARCHIVO.
The file will have its original line endings in your working directory
$ git commit -m "Primer commit en github"{
[master 684429b] Primer commit en github{
 1 file changed, 1 insertion(+)
 create mode 100644 ARCHIVO
 lavid@DESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO/FP 2020-1 -9519 (master)
$ git push
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 180% (4/4), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 312 bytes | 312.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To https://github.com/DavidLauGon/FP_2020-1_-9519.git
   80017cd..684429b master -> master
 lavid@DESKTOP-G10AHP1 MINGW64 ~/PROYECTO/FP_2020-1 -9519 (master)
 avid@DESKTOP-G10AHP1 MINGM64 ~/PROYECTO/FP_2020-1_-9519 (master)
```