REGULAR EXPRESSIONS KEY CHEAT SHEET

```
LÒGICA I SUBGRUPS
GRUPS DE CARACTERS I REPETICIONS
          Qualsevol caràcter que es trobi al bracket
X = [
         ] Qualsevol caràcter que no es trobi al bracket
                                                                                   P1 | P2 → on P1 i P2 són dos Regex Diferents
^X = [^
                                                                        OR : |
                                                                       ( )
X* 0 o més vegades
                                                                                   Capturar un subgrup dins d'un patró
X+ 1 o més vegades
                                                                            Inici d'una string
                                                                                                           Final d'una string
X? 0 o 1 vegada
X{m} m vegades
                                                                        EXEMPLES
                                                                           A) "Hola Caracola cómo estàs 1942"
X{m,} m o més vegades
                                                                                     [A-Za-záéíóúàèòÁÉÍÓÚÀÈÒñÑ]+
X{m,n} entre m i n vegades.
                                                                               ["Hola", "Caracola", "cómo", "estàs"]
Exemple. X= [a-zA-Z0-9\.,] (*)
(*) Necessiten ser escapats amb \
\.[]{}()<> * + - = !?^$|
                                                                           B) "932541700 952253228 932177017 958233517"
DEFINICIONS ESPECIALS
                                                                                     93\d+
• Qualsevol caràcter excepte un canvi de línia (line break)
                                                                               ["932541700", "932177017"]
\s Espai en blanc
                                                                           C) "(93)2541700 (952)253228 (93)2177017 (958)233517"
w equival a [a-zA-Z0-9\_] on _ és el guió baix
                                                                                     \(93\)\d+
\W equival a [^a-zA-Z0-9\ ] on és el guió baix. Contrari de \w
                                                                               ["(93)2541700", "(93)2177017"]
\d [0-9]. Els números del 0 al 9.
```