## MENSAJES DEFINIDOS EN ABNF

• Mensaje de una cita definido en ABNF

cita = peluqueria SP usuario SP peinado SP fecha SP peluquero CRLF

Este mensaje significa:

Una cita consiste en un nombre de peluquería, un nombre de usuario seguido del peinado que le gustaría hacerse junto la fecha y el peluquero.

Peluquería

peluqueria = nombre\_peluqueria SP codigo\_peluqueria

Este mensaje significa:

Una peluquería consiste en un nombre de la peluquería y su código.

nombre\_peluqueria = 1\*20 ALPHA

codigo\_peluqueria = 1\*4 DIGIT

Nombre de usuario

usuario = nombre SP DNI

Este mensaje significa:

Un nombre de usuario consiste en un nombre junto a su DNI.

nombre = 1\*20 ALPHA

DNI = 1\*8 DIGIT SP 1\*1ALPHA

Peinado

peinado = nombre peinado SP [comentarios]

Un peinado consiste en un nombre de peinado junto a comentarios de tipo opcional como por ejemplo, color de pelo (rubio, moreno), etc...

nombre\_peinado = 1\*10 ALPHA

comentarios = 1\*20 ALPHA

Fecha

fecha = dia SP "," hora

Una fecha consiste en el día seguido por una coma y la hora.

dia = 1\*2 DIGIT

hora = 1\*2 DIGIT ":" 1\*2 DIGIT

## • Peluquero

## peluquero = nombre\_peluquero SP codigo\_peluquero

Un peluquero consiste en un nombre de un peluquero junto a un código.

nombre\_peluquero = 1\*20 ALPHA

codigo\_peluquero = 1 \* 4 DIGIT

## Bibliografía empleada:

http://matt.might.net/articles/grammars-bnf-ebnf/

**RFC 5234** 

**Diapositivas profesor** 

Curso 3º
Antonio Osuna Melgarejo
Servicios Móviles