

Aula 7 – The history of HTML

Objetivos

Conhecer a história do HTML e sua definição.

Empregar corretamente a colocação pronominal.

Compreender o uso das preposições.

Identificar os falsos cognatos em textos.

7.1 The HTML

After Vannevar Bush first proposed the basics of hypertext in 1945, it laid the foundation for Tim Berners-Lee and others to invent the World Wide Web, HTML (hypertext markup language), HTTP (HyperText Transfer Protocol) and URLs (Universal Resource Locators) in 1990.

7.1.1 Definition of HTML

HTML stands for HyperText Markup Language, it is the authoring language used to create documents on the World Wide Web. HTML is used to define the structure and layout of a Web page, how a page looks and any special functions. HTML does this by using what are called tags that have attributes. For example `<p>` means a paragraph break. As the viewer of a web page you don't see the HTML, it is hidden from your view, however, you do the results.

Tim Berners-Lee was the primary author of HTML, assisted by his colleagues at CERN, an international scientific organization based in Geneva, Switzerland. Tim Berners-Lee is currently the Director of the World Wide Web Consortium, the group that sets technical standards for the Web.

View a screen shot of Tim Berners-Lee's Browser Editor as developed in 1991-92. This was a true browser editor for the first version of HTML and ran on a NeXT workstation. Implemented in Objective-C, it made it easy to create, view and edit web documents. Hypertext Markup Language (First Version of HTML) was formally published on June 1993.



Learning activities

1. Answer the follow questions:

- What is HTML?
- How was it created?
- When it was formally published?

7.2 Prefix

A formação do prefixo em inglês segue a mesma estrutura da língua portuguesa. Coloca-se o prefixo antes do radical para a formação de novas palavras. Veja exemplos no quadro a seguir.

1	IN, IM, UM, IR, IL, A, NON	São prefixos que expressam negação: não, oposto
Ex.	impossible, illegal	
2	MIS	Expressa incorreção, erro
Ex.	miscalculate	
3	DIS	Expressa negação
Prefixos que expressam tamanho ou grau		
4	SUPER	Acima, mais do que
Ex.	Superman	
5	SUB	Menos, mais baixo do que
Ex.	Subhuman	
6	OVER	Demais
Ex.	Overheat	
7	UNDER	De menos
Ex.	underprivileged	
8	HYPER	Extremamente
Ex.	Hypercritical	
9	MINI	Pouco
Ex.	Miniskirt	
PREFIXOS LOCATIVOS		
10	INTER	Entre
Ex.	Internacional	
11	TRANS	Através de, de um lugar para outro
Ex.	Transplant	
PREFIXOS DE TEMPO E ORDEM		
12	FORE	Antes
Ex.	Foretell	

13	PRE	Antes
Ex.	pre-marital	
14	POST	Depois
Ex.	post-classical	
15	EX	Anterior
Ex.	ex-husband	
16	RE	Novamente, de volta
Ex.	re-evaluete, reinstall	
OUTROS PREFIXOS		
17	AUTO	Próprio
Ex.	Autobiography	
18	NEO	Novo
Ex.	neo-gothic	
19	PAN	Todo, universal
Ex.	pan-american	
20	PROTO	Primeiro, original
Ex.	Prototype	
21	SEMI	Metade
Ex.	Semicircle	
22	VICE	Adjunto
Ex.	vice-president	

7.3 Suffix

A formação do sufixo em inglês também segue o mesmo princípio da formação na língua portuguesa. Coloca-se o sufixo depois do radical para a formação de novas palavras. Veja exemplos no quadro a seguir.

FORMAM SUBSTANTIVOS		
1	-ER, -OR	Aquele que faz a ação
Ex.	driver, instructor, installer	
2	-ANT, -ENT	Agent
Ex.	consultant, resident	
3	-ATION, -TION, -ION, -MENT	Estado, ação
Ex.	exploration, location, creation, advisement	
4	ING	Atividade, resultado de uma atividade. Essa terminação pode indicar a forma do gerúndio em inglês ou pode formar verbos substantivados que funcionam como adjetivo.
Ex.	John is working now, It's a fishing place.	

5	- NESS, - ITY	Estado, qualidade
Ex.	happiness, popularity	
6	-SHIP	Status, condição
Ex.	friendship, dictatorship	
7	-HOOD	Status
Ex.	Miniskirt	
8	IST	Ocupação
Ex.	violinist	
9	ISM	Atitude, movimento político
Ex.	idealism, communism	
FORMAM VERBOS		
10	-IFY, -IZE (-ISE), - EM	Formam verbos
Ex.	simplify, realize ou realise, darken	
11	ED	Forma o passado regular
Ex.	Prepared	
FORMAM ADVÉRBIOS		
12	- LY	Equivalente a –MENTE em português
Ex.	ward quickly	
13	WARD	Movimento, direção
Ex.	backward, upward	
FORMAM ADJETIVOS		
14	-ABLE, -IBLE	Capaz de, com característica de
Ex.	comfortable, responsible	
15	-ISH	Pertencente a, parecido com
Ex.	spanish, youngish	Cheio de
16	-FUL	
Ex.	helpful, proposeful	
17	- LESS	Sem, com falta de
Ex.	Useless	
18	- OUR	Caracterizado por
Ex.	victorious, virtuous, vivacious	Relativo a
19	- IC, -AL	
Ex.	heroic, criminal, musical	
20	- IVE	Expressim gradação ou não gradação
Ex.	attractive, affrmative, sensitive	

Learning activities



1. Here are some verbs. Transform the follows verbs into nouns using the suffix *er* and translate it:

- a) Build =
- b) Drive =
- c) Help =
- d) Play =
- e) Win =
- f) Compose =

2. Use the prefix *un* to create the opposite meaning of the word given, and then use the new word to write an original sentence. Use your imagination:

- a) (usual) =
- b) (do) =
- c) (able) =
- d) (kind) =
- e) (locked) =
- f) (happy) =

7.4 Deceptive cognates

Existem muitas palavras em inglês muito parecidas com as do português; no entanto, muitas dessas palavras não significam em inglês o que significam em português, ou seja, elas possuem outro significado, apesar da grafia ser similar. Por isso são chamadas de falsos cognatos ou cognatos enganadores. Fique atento para alguns deles disscorridos a seguir.

- Actually não é atualmente; atualmente é nowadays. Actually é realmente, na verdade.
- Available não é avaliado; avaliado é appraised. Available é disponível.
- Arrest não é arrastar; arrastar é drag. Arrest é prender.
- College não é colégio; colégio é high school. College é faculdade.
- Data não é data; data é date. Data é dados, informações (singular = datum).

- Estate não é estado; estado é state. Estate é patrimônio, bens.
- Exit não é êxito; êxito é success. Exit é saída.

7.5 Prepositions

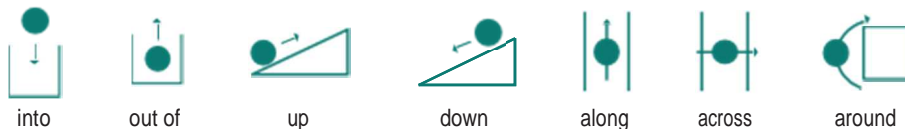
As preposições são muito utilizadas na estrutura das frases. Em inglês não poderia ser diferente. As preposições expressam lugar ou posição, direção, tempo, maneira (modo), e agente (ou instrumento).

- The keyboard is on the desk - (lugar ou posição).
- Raphael ran toward the hotel - (direção).
- The plane arrived at eleven o'clock - (tempo).
- David travels by train - (maneira ou modo).
- The computer was broken by him - (agente).

PREPOSIÇÕES		
AT	Horas	The airplane will arrive at five o'clock.
	Datas	We have a big party at Christmas.
	Lugares	He is at the drugstore.
	Cidades pequenas	She lives at Barcelos.
	Períodos do dia (noon, night, midnight, dawn) Ex. She works at night.	
	Endereços completos	Fabrizio lives at 107 Boulevard Street.
IN	Períodos do dia (exceto noon, night, midnight e dawn) Ex. Marcus works in the morning.	
	Meses	The case will arrive in March.
	Estações do ano	It's very hot in summer.
	Séculos	David graduated in 2009.
		Manaus was created in 18th century.
	Expressões de tempo	The computer will be working in few days.
	Expressões de lugar (dentro)	The memory is in the CPU.
	"sobre"	
	Estados, Cidades grandes, Países, Continentes	August lives in São Paulo. There are many developed countries in Europe.
ON	Datas	Our bags are on the reception desk.
	Dias da semana	He has class on Friday.
	"foor"	He has class on Friday.
	Transportes coletivos	There are a lot of people on that plane.
	Nomes de ruas ou avenidas	The CETAM is on Djalma Street.
		Gabriel lives on the 8th floor.



Em resumo:



Você poderá revisar e exercitar esta lição acessando os vídeos abaixo:

<http://www.youtube.com/watch?v=EaXTyFtQx9o>
<http://www.youtube.com/watch?v=Z8otdUSptYU>
<http://www.youtube.com/watch?v=G0-y7-tnDK0>



Figura 7.1: Representações do uso das preposições

Fonte: CETAM, 2006

Learning activities

1. Complete with at, in, or on:

- I am _____ London.
- Susan is _____ school, but her mother is _____ home.
- The play is going to begin _____ 20:00 _____ evening.
- The monitor is _____ the table, and the CPU is _____ the ground.
- What are you going to do _____ Friday?
- There was a big parade _____ Independence Day.
- They go to the club _____ bus but I go there _____ foot.
- Andres will travel to Brasília _____ April.
It was very cold _____ winter.
- He lives _____ 598 Konstantin's Street.

Resumo

A aula apresentou a história do HTML, sua definição e o emprego correto da utilização do prefixo e sufixo em inglês, bem como a demonstração e utilização dos falsos cognatos e preposições.

Atividades de aprendizagem

Estamos chegando quase na reta final do nosso curso. Certamente você já é capaz de escrever e traduzir frases. Escolha cinco prefixos e cinco sufixos e elabore frases simples. Caso tenha dificuldades, peça ajuda ao seu tutor.

