

Html 4 I Frame

Prof. Francesco Accarino

IIS Altiero Spinelli

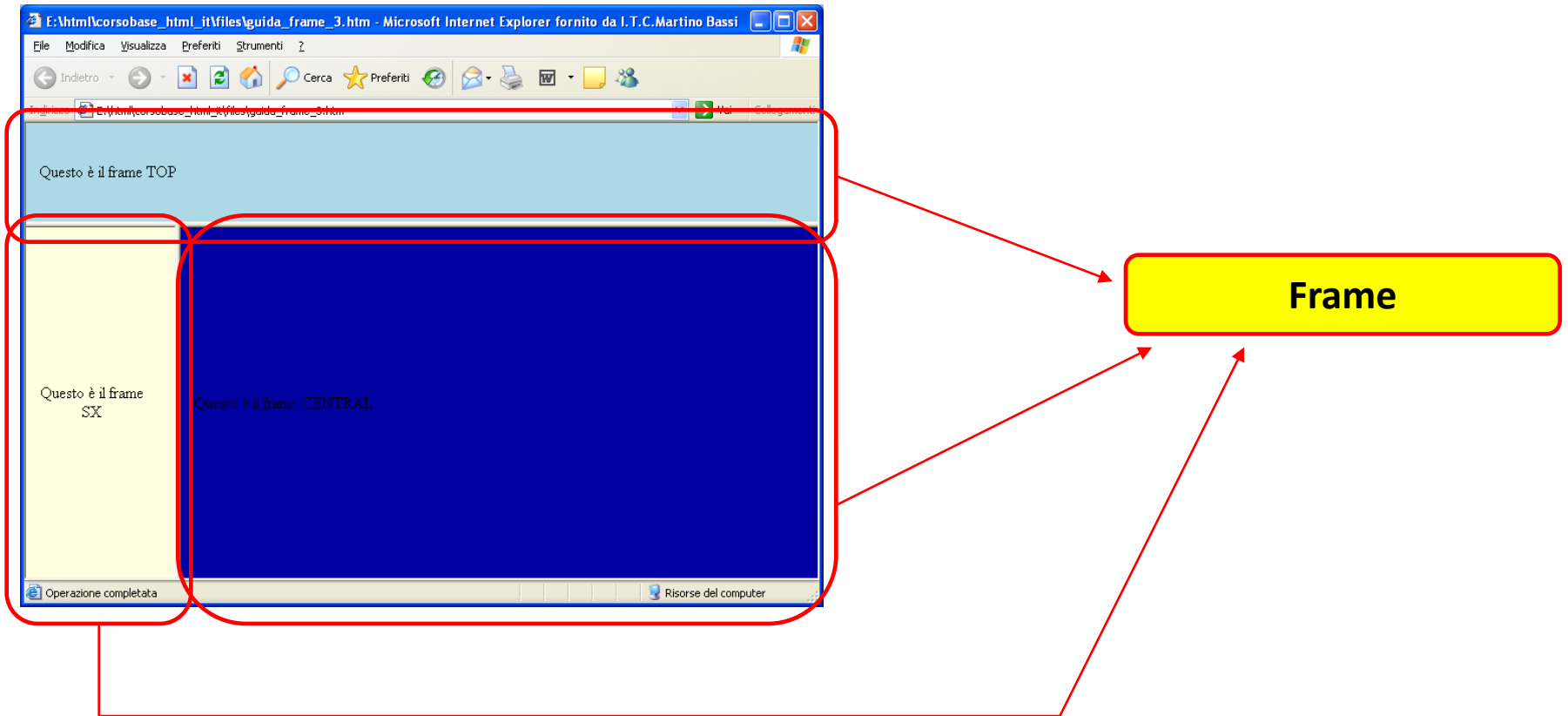
Via Leopardi 132 Sesto San Giovanni

I FRAME

Che cosa sono ?

I **Frame** permettono la suddivisione di una pagina Web in “aree” (righe o colonne) all’interno delle quali è possibile caricare pagine Web differenti.

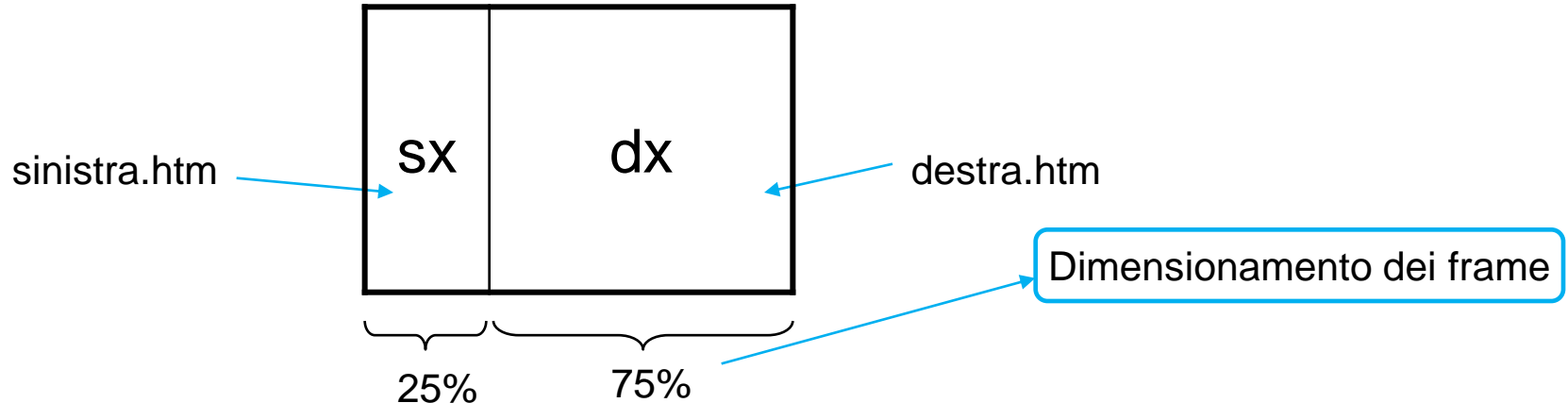
E' possibile adottare contemporaneamente una divisione sia in colonne (cols) che in righe (rows), in modo tale da creare una finestra divisa in piu' frames



I FRAME

Come si costruisce una pagina con FRAME

1. Definire la struttura da dare alla pagina



2. Costruire la pagina HTML con la definizione della struttura

```
<HTML>
<HEAD></HEAD>
<FRAMESET COLS = "25%,75%">

● <FRAME SRC = "sinistra.htm" NAME = "sx">
● <FRAME SRC = "destra.htm" NAME = "dx">

</FRAMESET>
</HTML>
```

Dimensionamento dei frame:
si possono definire frame a colonne (cols)
o righe (rows).
La dimensione può essere espressa in % o in pixel

Nome attribuito al 1° frame

Nome del file html da visualizzare
nel 1° frame definito

I FRAME

Come si costruisce una pagina con FRAME

3. Costruire le pagine html *sinistra.htm* e *destra.htm* che verranno visualizzate nei rispettivi frame.

Esempi

sinistra.htm

```
<HTML>
<HEAD></HEAD>
<BODY>

Contenuto file <br>
<B>sinistra.htm</B><br>
nel frame <l><U>sx</U></l>

</BODY>
</HTML>
```

destra.htm

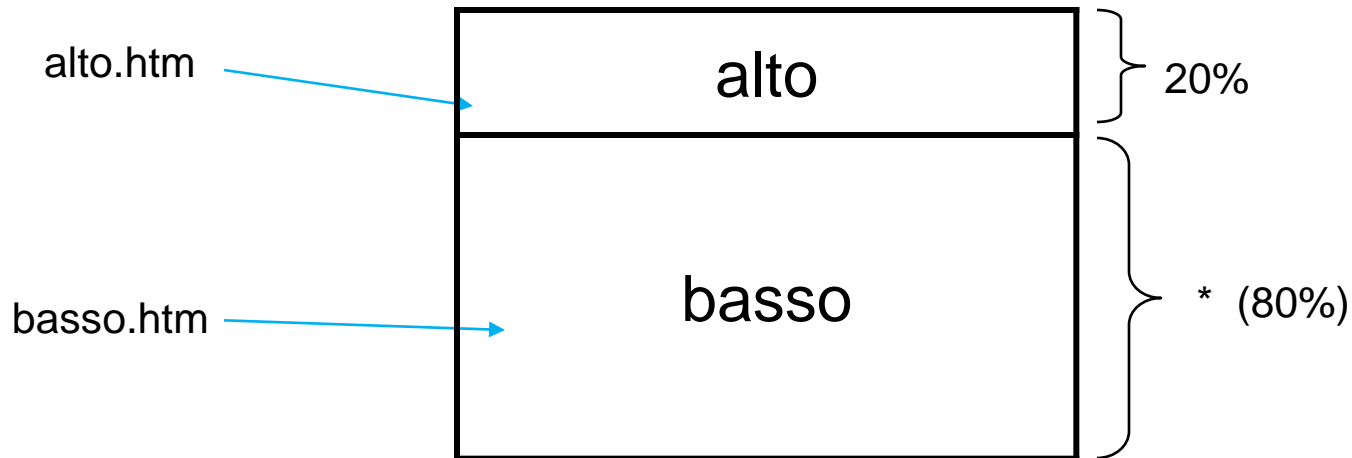
```
<HTML>
<HEAD></HEAD>
<BODY>

<CENTER>
Contenuto file <br>
<B>destra.htm</B><br>
nel frame <l><U>dx</U></l>
</CENTER>

</BODY>
</HTML>
```

I FRAME

Un altro esempio



```
<HTML>  
<HEAD></HEAD>  
<FRAMESET ROWS = "20%,*">
```

```
<FRAME SRC = "alto.htm" NAME = "alto">
```

```
<FRAME SRC = "basso.htm" NAME = "basso">
```

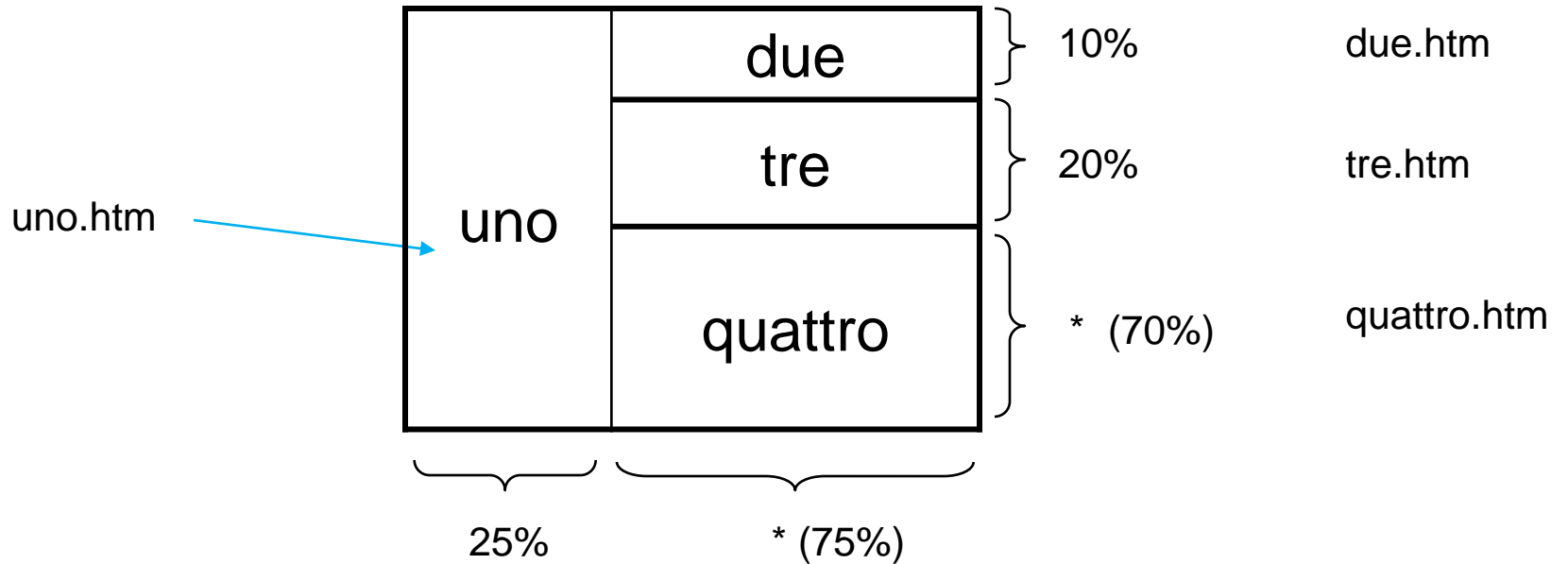
```
</FRAMESET>  
</HTML>
```

[Vedi Esempio](#)

[Esercitazione N10](#)

I FRAME

Un esempio piu' complesso



La pagina dovrà essere divisa in 2 *colonne*.

La seconda *colonna* dovrà poi essere divisa in 3 *righe*

I FRAME

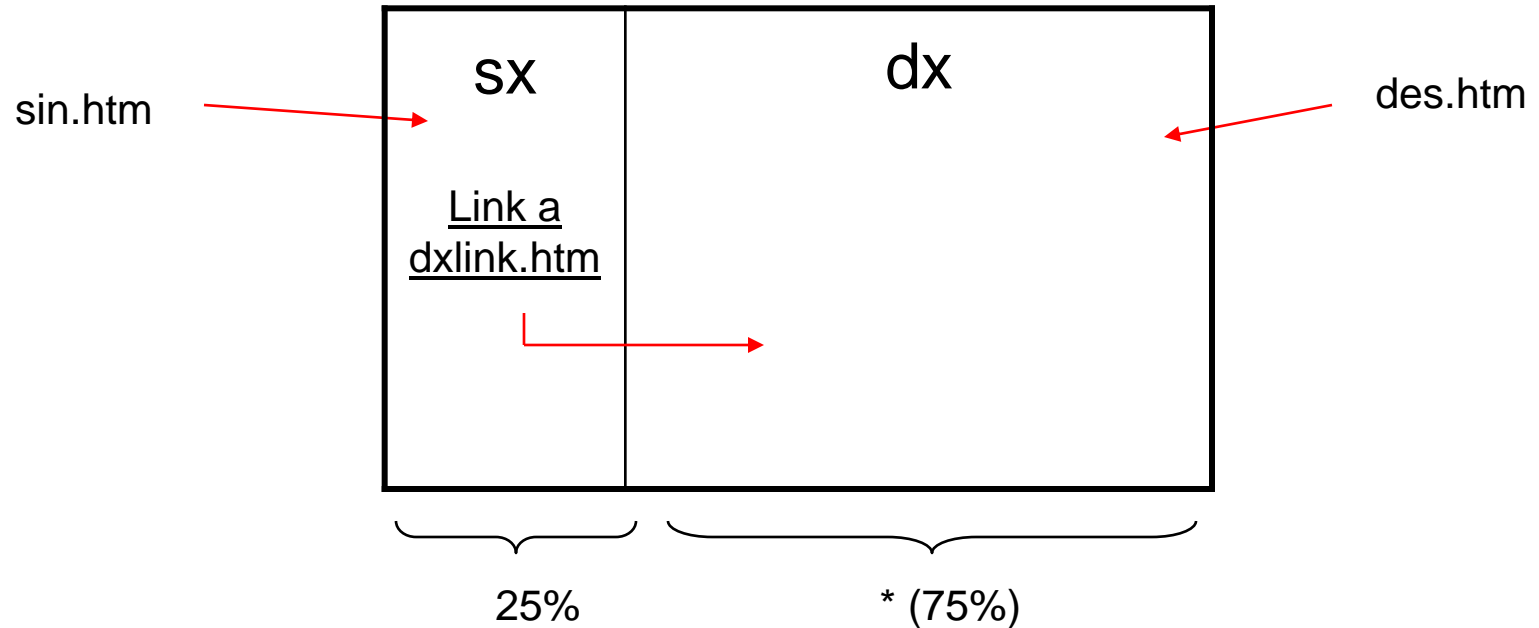
Un esempio più complesso: realizzazione

```
<HTML>
<HEAD></HEAD>
<FRAMESET COLS = "25%,75%">
  ● <FRAME SRC = "uno.htm" NAME = "uno">
    {
      ● <FRAMESET ROWS = "10%,20%,*">
        * <FRAME SRC = "due.htm" NAME = "due">
        * <FRAME SRC = "tre.htm" NAME = "tre">
        * <FRAME SRC = "quattro.htm" NAME = "quattro">
      </FRAMESET>
    }
</FRAMESET>
</HTML>
```

[Vedi Esempio](#)

I FRAME

Gli hyperlink con l'utilizzo di frame



Nel file *sin.htm*, visualizzato nel frame **sx**, è presente un collegamento ipertestuale al file *dxlink.htm* e si desidera che al click del mouse il suo contenuto venga visualizzato nel frame con nome **dx**.

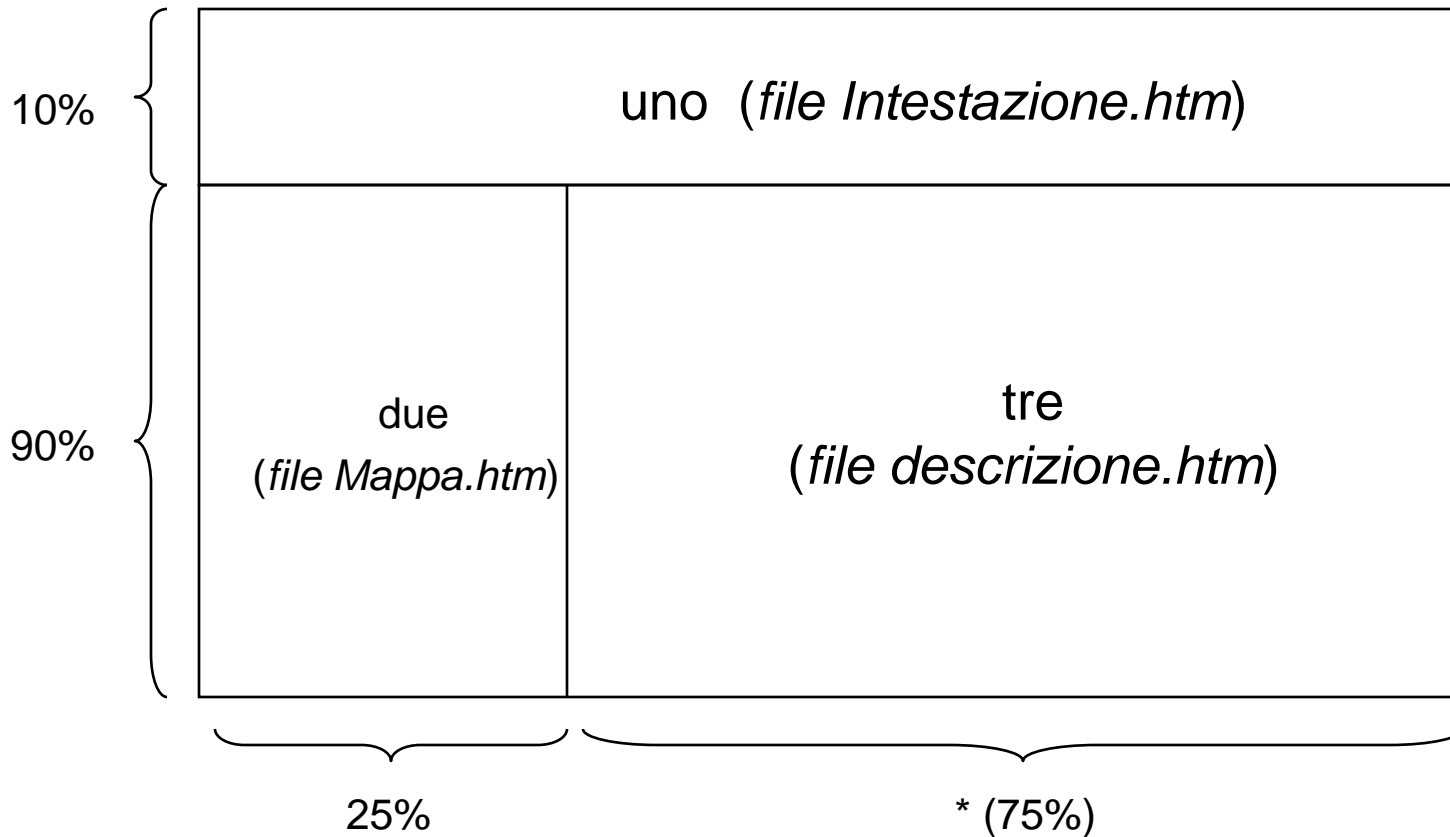
Quindi nel file *sinistra.htm* sarà presente il seguente collegamento:

```
<A HREF = "dxlink.htm" TARGET = "dx">link a dxlink.htm</A>
```


I FRAME

Esercitazione N11

Definire una pagina web con i seguenti frame



[Esercitazione 11](#)