

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "G. VALLAURI"

Via S. Michele, 68 – 12045 Fossano

Indirizzo **INFORMATICA**

Classe **III INF B**

Verifica HTML 5 / CSS3

Utilizzando apposite impostazioni CSS, realizzare la seguente pagina HTML .



- Tutti i tag hanno per default margine 0 e spaziatura 0.
- Il Body si estende in verticale per il 100% dell'area a sua disposizione
- La pagina utilizza come font preferenziali Verdana e Helvetica e una immagine di sfondo ripetuta e insensibile allo scroll della pagina.
- Il titolo utilizza un font blu, italic, con dimensione 40pt, spaziatura 30px, centrato,
- Il **Wrapper centrale** ha una larghezza di 1200 px, centrato.
- Il box relativo all' **OROLOGIO** ha dimensioni 600 x 600, spigoli arrotondati on curvatura di 30px, utilizza come sfondo un gradiente radiale circolare con colore centrale un blu scuro (#ee sulla componente di blu, #33 sulle altre componenti) e colore esterno un blu molto chiaro (#dd sulle altre componenti di colore). Il contenitore ha una doppia ombra: la prima grigio scuro (#22) con profondità 4px in entrambe le direzioni e sfumatura 4px, la seconda ha come colore il blu interno del gradiente, profondità 8px e sfumatura 4px
- La **Lancetta** è realizzata mediante un doppio tag div. Quello esterno ha altezza 580 px e larghezza 4px, mentre quello interno ha dimensione 290 x 4 e colore nero. Il **DIV esterno** utilizza un posizionamento assoluto rispetto al contenitore, è posizionato in verticale al centro del contenitore ed esegue una animazione di 60 secondi durante la quale, con andamento lineare, percorre l'intero quadrante.
- I tag relativi alle **Ore** hanno tutti dimensione 100x100, font nero, 48pt, grassetto, centratura del testo orizzontale e verticale, posizionamento assoluto lungo i quattro lati del contenitore.
- La sezione relativa agli **APPUNTAMENTI** ha larghezza 800px, spaziatura 15px, utilizza come sfondo un gradiente lineare con gli stessi colori (in ordine invertito) rispetto gradiente sul contenitore dell'orologio, le stesse ombre e gli stessi spigoli arrotondati.
- Il sottotitolo utilizza un font 20pt, grassetto, colore blu leggermente scurito (#dd), lettere ravvicinate di 1px

- I **Pulsanti** hanno dimensione 100 x 40, spaziatura e margine di 10px, centratura orizzontale e verticale, font 16pt grassetto, lettere ravvicinate di 1px, colore del testo giallo, lo stesso gradiente radiale utilizzato dal contenitore dell'orologio, spigoli arrotondati con curvatura di 5px, bordo 1px nero, ombra nera con profondità di 3 px e sfumatura di 4px.
- In corrispondenza del **mouse over** i pulsanti, tramite una transizione di 1 secondo, eseguono una rotazione oraria di 5 gradi e cambiano il colore iniziale del gradiente che diventa blu saturo. Il testo diventa nero.