

# Esercizi

## CI 5c, marzo 2012

Dovrai creare un sito per l'APT della val di Non.

- Crea una pagina principale così strutturata: un **menù** a sinistra, un **titolo** (con un eventuale immagine) in alto, una sezione a destra con le ultime **news** ed infine un blocco centrale con le **proposte/offerte e gli appuntamenti** della settimana.
- Nel menù a sinistra dovranno essere presenti le voci: **home, gallery, prenotazioni, contatti, link utili**. Formattare il menu in modo opportuno (anche dinamico) usando i fogli di stile (CSS).
- Nella sezione contatti dovrà esserci un **link** che fa riferimento all'indirizzo **email** dell'ufficio informazioni dell'APT; dovrà inoltre essere presente anche un form per l'immissione della richiesta di informazioni. Dovrà essere presente quindi un campo di tipo **textarea** dove verrà inserito il corpo del messaggio, un campo input di tipo **text** per inserire l'oggetto della domanda ed un altro dello stesso tipo per inserire l'indirizzo **email** a cui deve essere risposto.
- Nella pagina **prenotazioni** dovrà comparire, al di sotto della lista degli alberghi disponibili, un form per l'invio dei dati che riguardano la prenotazione. Dovranno essere presenti i campi: numero **adulti** (selezione con menù a tendina), numero di **bambini** (selezione con menù a tendina), **Nome** di chi prenota, **Cognome**, **Data di nascita** (creare tre campi input a tendina, uno per il giorno, uno per il mese, uno per la data), **Indirizzo**, Numero di **Telefono**, **codice fiscale**, recapito **Email**, data di **inizio soggiorno** (nel formato precedentemente espresso) e data di **fine soggiorno**. Aggiungere anche un campo checkbox con le voci: con **animali domestici, fumatori, con garage**. Specificare anche un campo radiobutton con le voci **"arrivo in mattinata", "arrivo in serata"**, un altro che specifica il metodo di pagamento con voci **"carta di credito", "assegno", "contanti", "bancomat"**, un altro ancora che specifica il tipo di trattamento **"pensione completa", "mezza pensione", "bed and breakfast"**.

Nel precedente form controllare con uno script JavaScript, che, prima dell'invio dei dati, siano stati inseriti i dati minimi indispensabili necessari per la prenotazione. In caso contrario avvisare con un "alert" dell'incompletezza dei dati immessi. Si inserisca anche un controllo sulla lunghezza del codice fiscale immesso.

- La sezione **Gallery** dovrà contenere qualche foto che illustri le bellezze della valle. Partendo da una prima pagina dove saranno visibili le icone di alcune foto, si dovrà avere la possibilità di aprire e visionari ogni singola foto. Formattare in modo dinamico ed interessante tale sezione. Se vuoi puoi utilizzare, oltre ai fogli di stile CSS, anche del codice JavaScript.
- Nella pagina **prenotazioni** la lista degli alberghi disponibili dovranno essere organizzate in una tabella (con colonne foto, località, libero/occupato, descrizione, stelle, "stelline di gradimento" degli ospiti. Formattare la tabella, usando i css, differenziando il colore di sfondo per le righe pari e dispari; al passaggio del mouse dovrà "evidenziarsi" la riga dell'albergo corrente. Prova ad aggiungere per ogni albergo un pulsante **"prenota"** collegato con una funzione JavaScript che riempia i campi del form sottostanti con i dati relativi all'albergo.