

Esercitazione 2 – Linguaggio XML – Cinema di Venezia

Tradurre in linguaggio XML i dati relativi alla gestione di un festival internazionale di cinema, con dettagli su film, registi, proiezioni, ospiti e giudici, organizzato dalla città di Venezia. La rappresentazione XML deve includere vari aspetti dell'evento, dalle informazioni sui film in concorso fino ai dettagli delle proiezioni, delle categorie di premio, dei membri della giuria e delle recensioni dei partecipanti.

"Il festival di cinema, intitolato *Venezia International Film Fest*, si svolge a Venezia dal 1 al 10 settembre 2024. L'evento prevede la partecipazione di oltre 50 film provenienti da diversi paesi, suddivisi in categorie come *Miglior Film*, *Miglior Regista*, *Miglior Attore*, *Miglior Film d'Animazione* e *Premio Speciale del Pubblico*.

Ogni film in concorso ha le seguenti caratteristiche:

- **Dati principali:** titolo, regista, anno di produzione, paese d'origine, durata.
- **Categoria di partecipazione:** specifica a quale premio il film è candidato.
- **Cast:** elenco degli attori principali.
- **Lingua e sottotitoli:** lingua originale del film e le lingue dei sottotitoli disponibili.
- **Genere:** uno o più generi di appartenenza (es. drammatico, commedia, azione, animazione).

Per ogni proiezione sono indicati:

- **Data e orario:** data e ora della proiezione.
- **Location:** nome della sala o area di proiezione all'interno del festival.
- **Prezzo biglietto:** sezione dei posti (VIP, Standard) e costo associato.

Ospiti e Giuria:

- Gli ospiti includono registi, attori, produttori e critici cinematografici.
- La giuria internazionale è composta da membri esperti, con nominativi, nazionalità, ruolo specifico e voto assegnato a ciascun film.

Recensioni e Valutazioni:

- Ogni film può ricevere recensioni da parte del pubblico, con una valutazione da 1 a 5 stelle e un commento.
- Per ogni recensione è indicato il nome del partecipante, il numero di stelle e un breve commento.

Esempio:

<film_in_concorso>

<film>

<titolo>La Vita è Bella</titolo>

<regista>Roberto Benigni</regista>

<anno>1997</anno>

<paese>Italia</paese>

<durata>116</durata>

<categoria>Miglior Film</categoria>

.....