Ingegnere certificatore

Non esiste una figura professionale chiamata "ingegnere certificatore" sul set di un film in senso generico. Invece, ci sono diverse figure tecniche specializzate che svolgono ruoli di certificazione e controllo, come l'**Ingegnere del cinema e dei media digitali** per aspetti tecnologici, o un professionista chiamato **Sustainability Manager/Green Manager** che si occupa di certificare la sostenibilità ambientale di una produzione, come nel caso della certificazione **Green Film**.

Ruoli specifici di certificazione e ingegneria sul set

- **Ingegnere del cinema e dei media digitali:** Questa figura, che ha competenze avanzate in tecnologie digitali per il cinema, può essere coinvolta per garantire l'integrità e l'efficacia dei sistemi tecnologici di produzione, ad esempio quelli legati alle riprese in 3D o alla post-produzione digitale, come menzionato dal Politecnico di Torino e dal Click Academy.
- **Sustainability Manager/Green Manager:** È una figura specifica per i film che vogliono ottenere una certificazione di sostenibilità ambientale. Il suo compito è applicare un protocollo (come il sistema Green Film) e coordinare tutte le attività per rispettare i criteri ambientali durante la produzione, come spiegato da RINA.org e Frammenti Rivista.
- **Ingegnere del suono:** Si occupa della qualità audio, assicurando che il suono sia registrato correttamente e che eventuali problemi tecnici vengano risolti, come nel caso del progetto Green Film che prevede anche verifiche per la corretta documentazione del suono.
- **Ingegnere meccanico:** La sua expertise è richiesta per la progettazione e la costruzione di effetti meccanici complessi, come gli automi meccanici che possono apparire in un film, come indicato nella Click Academy.

Come funziona il processo di certificazione

- La certificazione può essere richiesta per diversi aspetti della produzione, come la sostenibilità ambientale.
- Un Sustainability Manager viene nominato per applicare il protocollo di certificazione.
- La verifica avviene in più fasi, inclusa una verifica documentale e una sul set.
- Se le verifiche sono positive, viene rilasciata una certificazione di sostenibilità ambientale, come il marchio Green Film.