



GREEN CONSULTANT for Audiovisual Productions

GEECT-
Presentation

26/05/2023

Tobias Frühmorgen



UNIVERSIDADE
LUSÓFONA



1^a Formação

GREEN CONSULTANTS -
Gestão sustentável de
Produção Audiovisual

2022/23

Course Teachers:

Dörte Schneider Garcia

Tobias Frühmorgen



UNIVERSIDADE
LUSÓFONA



1^a Formação

GREEN CONSULTANTS -
Gestão sustentável de
Produção Audiovisual

2022/23

Based on the model of
Hochschule der
Medien Stuttgart



UNIVERSIDADE
LUSÓFONA

Formação

Green Consultant (Film/tv)

Produção Cinematográfica
Ecologicamente Sustentável

Início: 2 de Novembro de 2022

Duração: 16 Semanas

Certificação: 6 ECTS, correspondente
a uma carga horária de 180 h

Conteúdo do curso

- 01 Sustentabilidade/
Fundamentos teóricos e legais
- 02 Sistemas de Gestão Ambiental
- 03 Os básicos da green film production
/Gestão de projectos
- 04 Hotspots: Departamentos
- 05 Processos: Energia, Materiais,
Transporte, Resíduos
- 06 Planeamento de projectos
com o conceito Green Shooting
- 07 Calculadora CO2



Organização:

DEPARTAMENTO DE
CINEMA E ARTES
DOS MÉDIOS

| LSF LUSÓFONA
FILMES

Uma iniciativa:

filmeu
FILM & MEDIA UNIVERSITY

Em associação:

Hochschule
DER MEDIEN

Formação

Green Consultant (Film/TV)

Produção Cinematográfica Ecologicamente Sustentável

Módulo A - 8 Semanas

- Sessão de apresentação (presencial - Lisboa)
- Sessões online assíncronas
- Sessões online individuais de acompanhamento do trabalho prático
- Fase presencial: 3 dias de trabalho em projecto

Módulo B - 8 Semanas

- Sessões online síncronas semanais com peritos em noções gerais de sustentabilidade e reporting, e, específicas de sustentabilidade, nos departamentos de produção, arte, iluminação, guarda roupa e pós-produção
- Sessões online individuais de acompanhamento do trabalho prático
- Trabalho individual em projecto
- Entrega de projecto final com conceito de *green shooting* aplicado

Curso destinado a profissionais de cinema e audiovisual interessados em tornar o processo de filmagens numa acção ambientalmente consciente.

A certificação como *green consultant* permite aos profissionais optimizar recursos ou aconselhar produtoras nesse sentido em todas as fases da produção - desde o guião, passando pela rodagem, até à edição, ou mesmo ao seu lançamento - sempre com um enfoque na sustentabilidade.

Esta formação combina aprendizagem remota, auto-estudo, trabalho de projecto e sessões presenciais, ao longo de 16 semanas.

- for film professionals

I Sustainable Management of Audiovisual Production course KickOff

On November 7, 2022, the course "Sustainable Management of Audiovisual Production" started – the first Green Consultants training course in Portugal. Professors Dörte Schneider Garcia, Marta Vaz de Sousa, and Tobias Fruhmorgen, together with international experts, will train the participants during the 5-month course in the areas of sustainability, green shooting, and more.

This micro-credential is taught in person and in Portuguese at Lusófona University. More information [here](#).





Kick-Off Meeting
November 5, 2022

2 male participants
10 female participants

Structure

7 learning videos

3 days of intensive training (presencial)

7 talks with experts (online)

5-8 tutoring sessions (class and individual)

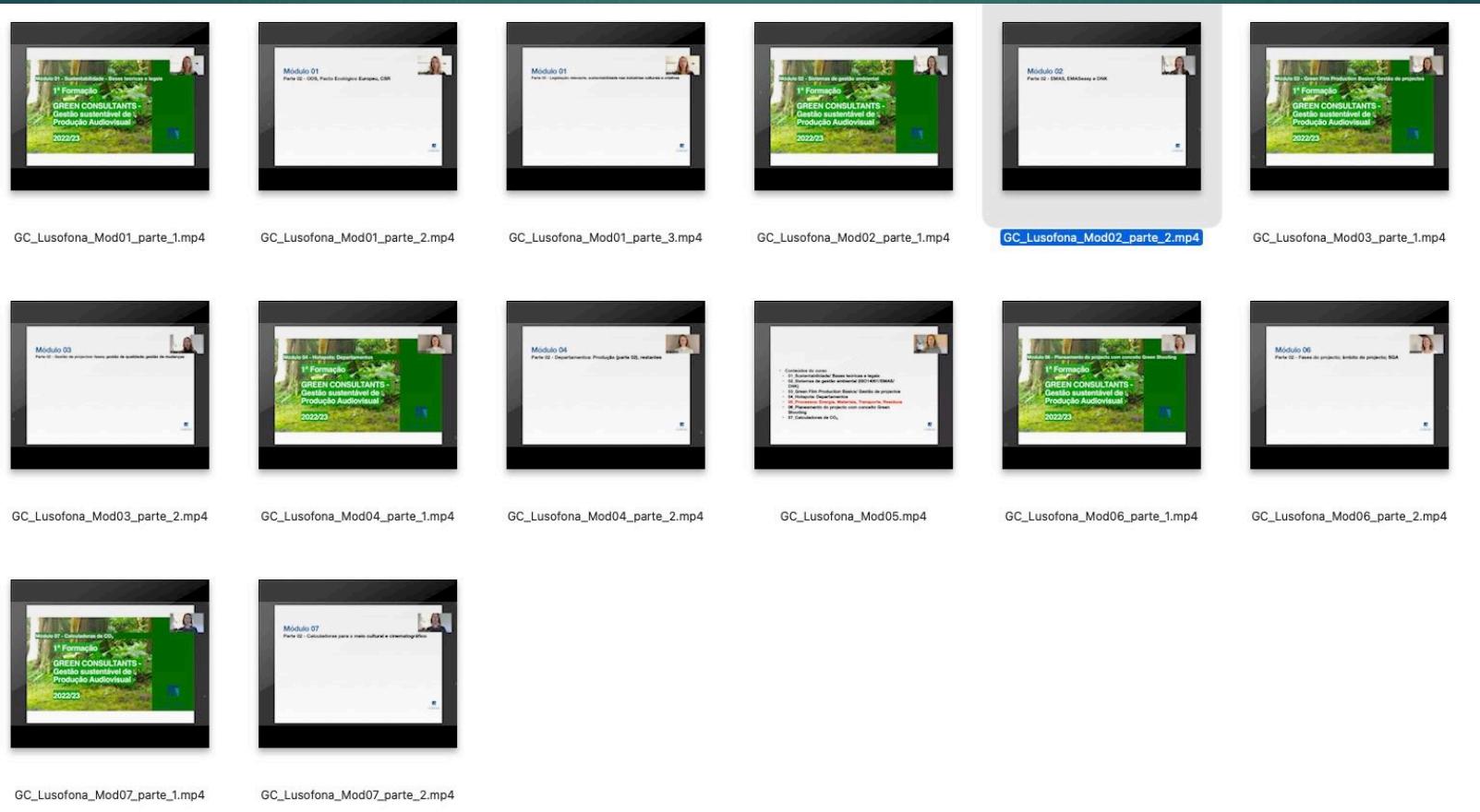
1 final report (20-40 pages)

1 certificate

7 learning videos

- 01_ Sustainability/Theoretical and legal foundations
- 02_ Environmental Management Systems (DIN 14001/EMAS/DNK)
- 03_ The basics of green film production/ Project management
- 04_ Hotspots: Departments
- 05_ Processes: Energy, Materials, Transport, Waste
- 06_ Project planning with the green shooting concept
- 07_ CO2 Calculator

The videos



- Deep dive
- 7 videos
- 45-60 mins

Tutoring



AGENDA

Working as Green Consultant

Short story of Green Filmmaking (in Germany)

Phases in Filmmaking

My approach and way

Fields of activity and

- departments meeting challenges
- possible solutions

Are Green Consultants multifunctional?

TOLLE IDEE!



Experts

Carsten Schuffert (13 de Fev 2023)

GC_CarstenSchuffert_Post_VFX.mp4

BEWEGTE BILDER

ENERGY

Heating

Warm Water

Power

MEGA

- one topic
- 7 speakers
- 60-90 mins

MOOC



- introduction
- 3 parts
- à 10 mins

Sustainability and the film industry

DÖRTE SCHNEIDER GARCIA, GREEN CONSULTANT, 21.01.2023



GREEN CONSULTANT

CASO DE ESTUDO “AS AVES”



ANÁLISE DE PEDRO SÁ

Example for
final report