

PROGRAMMA DEL CORSO DI INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ

SETTORE SCIENTIFICO

SECS-P/13

CFU

9

RISORSE

Testi di riferimento

Acampora, A. & Pratesi C.A. (2023), "Economia circolare. La sfida del packaging", FrancoAngeli, Milano.

Caroli, M. (2021), "Economia e gestione sostenibile delle imprese", McGraw-Hill, Milano.

Chiacchierini, E. (2012), "Tecnologia e Produzione", CEDAM, Milano.

Frey, M. e Cerruti, C. (2021), "Innovazione, Sostenibilità e Trasformazione Digitale", Wolters Kluwer, Milano.

Gusmerotti, N.M, Frey, M., Italdo, F. (2020), "MANAGEMENT DELL'ECONOMIA CIRCOLARE. Principi, drivers, modelli di business e misurazione", FrancoAngeli, Milano.

Mosconi, E.M., Colantoni, A., Bini, S. (2023), "Economia Circolare. Dinamica e gestione delle organizzazioni. Commento alla norma UNI/TS 11820:2022", EPC Editore, Roma.

Nebbia, G. (2017)., "Ecologia ed economia. Tre tesi per il futuro". Diànoia - Collana di Filosofia e Scienze Economiche, Andrea Pacilli Editore, Manfredonia.

Proto, M., Supino, S., Malandrino, O. (2011), "SISTEMI E STRUMENTI DI GESTIONE PER LA QUALITA'. Percorsi evolutivi e approcci manageriali", Giappichelli Editore, Milano.

Proto, M., Supino, S. (2009), "Dal management ambientale alla responsabilità sociale delle organizzazioni. Stato dell'arte e dinamiche evolutive", Giappichelli Editore, Milano.

Vezzoli, C. (2017), "Design per la sostenibilità ambientale. Progettare il ciclo di vita dei prodotti", Zanichelli, Bologna.

DESCRIZIONE

1 - INTRODUZIONE AL CORSO

2 - LA GESTIONE DELL'INNOVAZIONE: QUADRO EVOLUTIVO

- 3 - STRATEGIA DELL'INNOVAZIONE, VANTAGGIO COMPETITIVO E CRESCITA
- 4 - RICERCA E SVILUPPO: CONCETTI INTRODUTTIVI E DEFINIZIONI
- 5 - LE CLASSIFICAZIONI DELL'INNOVAZIONE
- 6 - INNOVAZIONE E PROFITABILITÀ: INCENTIVI ALL'INVESTIMENTO
- 7 - IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E LE FORME DI PROTEZIONE DELL'INNOVAZIONE
- 8 - I MODELLI DI INNOVAZIONE: DAI MODELLI LINEARI AL MODELLO DI INNOVAZIONE APERTA
- "9 - MODELLI DI SVILUPPO DI NUOVI PRODOTTI E SERVIZI: DAL MODELLO SEQUENZIALE AL MODELLO BASATO SUI CICLI CONTINUI DI SPERIMENTAZIONE"
- 10 - L'INNOVAZIONE NELLO SVILUPPO DI PRODOTTI
- 11 - L'INNOVAZIONE NEI SERVIZI
- 12 - L'INNOVAZIONE NELLA PRODUZIONE
- 13 - L'INNOVAZIONE NEI MODELLI DI BUSINESS
- 14 - L'INNOVAZIONE NEL SUPPLY CHAIN MANAGEMENT
- 15 - LA DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI. INTERVISTA ALLA DOTT.SSA FORTUNA NOTARO DI WONDERLAB SRL
- 16 - WHAT MANAGERIAL SKILLS DO EMPLOYERS EXPECT OF ANALYTICS AND DATA SCIENCE HIRES?
- 17 - L'INNOVAZIONE NEI SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI: L'ENTERPRISE RESOURCE PLANNING
- 18 - LA SOSTENIBILITÀ: DEFINIZIONI E CONCETTI DI BASE
- 19 - ECOLOGIA ED ECONOMIA
- 20 - SVILUPPO ECONOMICO E TECNOLOGIE PER UN FUTURO SOSTENIBILE
- 21 - GLOBAL COMPACT, AGENDA 2030 E I SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL
- 22 - GREEN ECONOMY
- 23 - LA CIRCULAR ECONOMY: UN NUOVO PARADIGMA PER LE IMPRESE
- "24 - ECONOMIA CIRCOLARE: IL QUADRO NORMATIVO EUROPEO E LA STRATEGIA NAZIONALE PER L'ECONOMIA CIRCOLARE"
- 25 - LA QUALITÀ A SUPPORTO DELLA SOSTENIBILITÀ
- 26 - NORMAZIONE E ACCREDITAMENTO
- 27 - CERTIFICAZIONE DELLA QUALITÀ. GLI STANDARD ISO 17021 E 19011
- 28 - I PRINCIPI DI GESTIONE DELLA QUALITÀ
- 29 - SISTEMI DI GESTIONE DELLA QUALITÀ: LO STANDARD UNI EN ISO 9001
- 30 - SISTEMI DI GESTIONE DELLA QUALITÀ: LO STANDARD UNI EN ISO 9001:2015

31 - I SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE: LO STANDARD UNI EN ISO 14001

32 - I SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE: IL REGOLAMENTO EMAS

33 - STRUMENTI PER LA GESTIONE AMBIENTALE: LA LIFE CYCLE ASSESSMENT

34 - I SISTEMI DI ECO-ETICHETTATURA

35 - I SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA: LO STANDARD ISO 50001

36 - LA RESPONSABILITÀ SOCIALE DELLE IMPRESE: QUADRO CONCETTUALE E DINAMICHE EVOLUTIVE

37 - SISTEMI DI GESTIONE PER LA SOSTENIBILITÀ SOCIALE: SA 8000 E ISO 26000

38 - IL RUOLO DEGLI STAKEHOLDER NELL'ORIENTAMENTO DELL'IMPRESA ALLA SOSTENIBILITÀ

39 - LA RENDICONTAZIONE SOCIO-AMBIENTALE

"40 - VERSO UNA STANDARDIZZAZIONE DELL'INFORMATIVA DI SOSTENIBILITÀ. LA CORPORATE SUSTAINABILITY REPORTING DIRECTIVE"

41 - SISTEMI DI GESTIONE PER L'ECONOMIA CIRCOLARE

42 - INNOVAZIONE NEI MODELLI DI BUSINESS | CIRCULAR BUSINESS MODEL

43 - SISTEMI DI GESTIONE DELL'INNOVAZIONE

44 - LE ECO-INNOVAZIONI

45 - APPROCCI INNOVATIVI PER LA RENDICONTAZIONE DI SOSTENIBILITÀ

46 - LA PROGETTAZIONE DEL CICLO DI VITA DEI PRODOTTI: IL LIFE CYCLE DESIGN

47 - STRATEGIE PER L'INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTO: LA MINIMIZZAZIONE DEL CONSUMO DI MATERIALI

"48 - STRATEGIE PER L'INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTO: L'OTTIMIZZAZIONE DELLA VITA DEI PRODOTTI"

49 - L'INNOVAZIONE NELLA VALUTAZIONE DEGLI IMPATTI AMBIENTALI. LE TECNOLOGIE DIGITALI PER LA LIFE CYCLE ASSESSMENT. UN'APPLICAZIONE ALLA FILIERA AGRO-ALIMENTARE

50 - INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTO AL TEMPO DEL COVID-19: IL PROGETTO PHOTOS AIR PURIFIER

51 - INNOVA4HEALTH. INTERVISTA AL DOTT. CLAUDIO PAGANO, SALES MANAGER DI IT.S.VIL

52 - INDUSTRIA 4.0 E INNOVAZIONE SOSTENIBILE DELLA PRODUZIONE

53 - LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLA SUPPLY-CHAIN

54 - LE TECNOLOGIE DIGITALI PER LA SOSTENIBILITÀ E LA TRACCIABILITÀ NELLA FILIERA AGROALIMENTARE

"55 - INNOVAZIONE DI PROCESSO ED ECONOMIA CIRCOLARE NELLA PRODUZIONE OLEARIA. IL CASO FRANTOIO D'ORAZIO"