

# Piano didattico BEN

- 1 Scienze Comportamentali
- 2 Neuromarketing
- 3 Management
- 4 Placement & Soft Skills
- 5 Laboratori

# 1 Scienze Comportamentali

#### **NEGOZIAZIONE, PERSUASIONE E NUDGING**

#### In questo modulo risponderemo alle seguenti domande:

- · Quali sono i driver motivazionali fondamentali?
- Quali sono i due pilastri dello stato emotivo funzionale all'influenza sociale?
- Come superare la trappola dell'errore fondamentale di attribuzione?

#### Approfondiremo inoltre:

- I meccanismi psicosociali alla base della costruzione e distruzione di valore e prosperità.
- L'insegnamento della teoria dei giochi per promuovere efficacia e benessere organizzativo.
- Gli algoritmi dell'eccellenza relazionale.
- La trasformazione degli algoritmi di cooperazione in atteggiamenti umani ecologici e sostenibili.
- L'applicazione degli atteggiamenti generativi a condotte e strategie organizzative semplici ed evolute.
- La progettazione di nudge: dall'analisi del processo decisionale al controllo empirico.
- I principali interventi di nudge a livello internazionale per le politiche pubbliche e organizzative.

#### METODI DI ANALISI DEL COMPORTAMENTO

# Identificheremo le metodologie più appropriate per lo studio del comportamento umano, illustrando:

- L'evoluzione dell'approccio scientifico da Galileo alle neuroscienze.
- Le differenze tra valutazioni soggettive e oggettive.
- Come ideare e condurre studi naturalistici, correlazionali, differenziali e sperimentali.
- Le competenze acquisite saranno applicate attraverso simulazioni pratiche e attività di teamwork.

#### **EMOZIONI E COMUNICAZIONE INTERPERSONALE**

Analizzeremo il ruolo delle emozioni nei processi di selezione del personale, rispondendo alle domande:

- Da dove originano le emozioni?
- Come possono essere elicitate?
- È possibile una loro valutazione oggettiva?

#### Inoltre, vedremo:

- I software per la valutazione delle espressioni facciali.
- L'uso della voce come indicatore dell'attivazione motivazionale e affettiva.
- L'impiego del neuro-biofeedback per l'autoregolazione emotiva e la cooperazione.
- L'evoluzione dell'approccio scientifico da Galileo alle neuroscienze.
- Le differenze tra valutazioni soggettive e oggettive.
- Come ideare e condurre studi naturalistici, correlazionali, differenziali e sperimentali.
- Le competenze acquisite saranno applicate attraverso simulazioni pratiche e attività di teamwork.

#### IL COMPORTAMENTO ORGANIZZATIVO

#### **Esploreremo:**

- I principali approcci teorici al comportamento organizzativo.
- L'importanza del legame psicologico tra individuo e organizzazione.
- Come misurare atteggiamenti e comportamenti dei dipendenti, valutandone il legame con il benessere organizzativo.

#### Focus specifico su:

- I modelli di leadership.
- Il clima etico organizzativo e i suoi effetti sui lavoratori.
- Risultati di ricerche empiriche condotte su gruppi reali.

#### **ETICA E LEADERSHIP**

Analizzeremo la leadership etica come processo fondamentale per il successo dei gruppi e delle organizzazioni, approfondendo:

- Gli approcci allo studio della leadership.
- L'importanza della condivisione identitaria tra leader e follower.
- La centralità della moralità nell'efficacia della leadership.
- · Le modalità di misurazione della leadership etica.

#### Focus specifico su:

- I modelli di leadership.
- Il clima etico organizzativo e i suoi effetti sui lavoratori.
- Risultati di ricerche empiriche condotte su gruppi reali.

#### **ECONOMIA BIO-COMPORTAMENTALE**

Esploreremo come biologia, psicologia ed economia si intersechino nel determinare il comportamento umano in contesti socio-economici. Approfondiremo:

- · Fondamenti di neurobiologia e processi decisionali economici.
- Ruolo di ormoni e neurotrasmettitori nel comportamento economico.
- Influenza della genetica comportamentale sulle preferenze economiche.
- · Psicologia evoluzionistica e comportamento economico.
- Effetti di stress ed emozioni sulle decisioni finanziarie.
- Impatto del microbioma sulle scelte economiche.
- Cronobiologia e produttività economica.
- · Neuroscienze del consumo e marketing.
- Implicazioni etiche e politiche dell'approccio bio-comportamentale.

# 2 Neuromarketing

# NEUROMARKETING: ANALISI CRITICA DELLA MENTE DEL CONSUMATORE

Studieremo come i processi decisionali siano influenzati da fattori inconsci, attraverso:

- Analisi delle condizioni di scelta e impatto dei superstimoli.
- Evoluzione del neuromarketing e sue applicazioni attuali.
- Forze primordiali e sociali che guidano le scelte di consumo.
- Il concetto di coerenza cognitiva nel rapporto tra consumatore e brand.

## **RAZIONALITÀ VS ISTINTO: IL GRANDE DUELLO**

Esploreremo il conflitto tra istinto e razionalità nel comportamento del consumatore, riprendendo:

- Analisi delle condizioni di scelta.
- Ruolo dei superstimoli.
- Influenza delle emozioni e dei bisogni inconsci.

#### SCIENZE COGNITIVE E NEUROMARKETING

- Percezione, attenzione e memoria nel processo decisionale.
- · Tecniche di neuroimaging applicate al neuromarketing.
- · Neuroscienze sensoriali e marketing sensoriale.
- Il ruolo delle emozioni nella percezione, memoria e decisione d'acquisto.

#### **NEUROMARKETING NELLA PRATICA**

#### Concentreremo l'applicazione pratica del neuromarketing nel settore vinicolo:

- Principi neuroscientifici per il design e il packaging.
- Studio di un caso reale di restyling di brand vinicolo.
- Strategie di comunicazione emozionale e branding.
- · Riflessioni etiche e prospettive future.

#### RICERCHE DI MERCATO

- Collocazione delle ricerche di mercato nella definizione delle strategie aziendali.
- Progettazione di una ricerca: gestione dei bisogni informativi e marketing intelligence.
- Trade-off tra rigore teorico ed esigenze aziendali.
- Evoluzione delle metodologie e nuove sfide.

#### Focus su:

- Branding, posizionamento e comunicazione.
- Strategie commerciali basate su dati di shopper e trade.
- Misurazione dell'efficacia delle strategie di marketing.

#### DATA DRIVEN MARKETING

#### Esploreremo l'uso dei Big Data nel marketing:

- Analisi causale e correlazionale delle attività di marketing.
- · Costruzione di modelli predittivi.
- Ottenimento di insight avanzati oltre i semplici analytics.
- Applicazioni pratiche, rispettando la normativa GDPR.

## 3 Management

#### PEOPLE MANAGEMENT IN UN MONDO DIGITALE

#### Affronteremo:

- · Le dinamiche del lavoro in team.
- Tipologie di team e caratteristiche degli high performing teams.
- Profilo ideale del team player.
- Svolgeremo brainstorming e analisi di case studies.

#### ECONOMIA COMPORTAMENTALE PER LE AZIENDE

#### **Approfondiremo:**

- L'approccio comportamentale nell'economia e nella finanza.
- Decision making, euristiche, bias cognitivi e nudging.
- Scelte in condizioni di incertezza e teoria bisistemica.

#### BENESSERE AL LAVORO E VALORE ECONOMICO

#### Esamineremo:

- Il ruolo della cooperazione nello sviluppo economico e sociale.
- Le sfide della trasformazione digitale.
- L'innovazione come processo decisionale e non solo tecnologico.

### **ECONOMIA DELLA FELICITÀ E POLITICHE PUBBLICHE**

- Impatto della felicità lavorativa sulla produttività e sull'engagement.
- Strategie per la motivazione efficace.
- Best practices per promuovere benessere e motivazione nei luoghi di lavoro.

#### TEORIE E TECNICHE DEI PROCESSI CREATIVI

- Misurazione e incentivazione della creatività.
- Competenze negoziali: competizione vs cooperazione.
- Psicologia delle negoziazioni finanziarie e dei beni pubblici.

#### **DATA VISUALIZATION**

#### Impareremo a:

- Analizzare e visualizzare dati con R.
- Utilizzare i pacchetti tidyverse per la manipolazione dei dati.
- Creare grafici chiari ed efficaci con ggplot2.

## 4 Placement & Soft Skills

#### **PLACEMENT**

- Attività di orientamento e placement universitario.
- Tecniche di ricerca attiva di lavoro (CV, lettera di presentazione, colloquio).
- Uso dei social media nella ricerca professionale.

#### SINCRONIA NEURO-FISIOLOGICA E ANALISI DELLA VOCE

#### **Approfondiremo:**

- Come misurare le soft skills attraverso strumenti neurofisiologici.
- L'influenza della cooperazione sulla produttività e il decision making.
- Tecniche innovative di valutazione delle competenze trasversali.

## 5 Laboratori

#### **NEUROLAB: SVELARE LA MENTE DEL CONSUMATORE**

#### Concentreremo l'applicazione delle neuroscienze nel marketing esplorando:

- Strumenti neuroscientifici per lo studio delle reazioni del consumatore.
- Vantaggi e limitazioni di neuroimaging e misurazioni fisiologiche.
- Considerazioni etiche e pratiche nell'uso delle tecnologie neuroscientifiche.
- Applicazioni dell'EEG per misurare risposte emotive e cognitive.
- · Uso dell'eye tracking per ottimizzare design e posizionamento prodotti.
- Introduzione all'fMRI, misurazioni biometriche e realtà virtuale/aumentata.

#### EYE TRACKING ED ESERCITAZIONI

#### Durante il laboratorio, esploreremo:

- Funzionamento dell'eye tracker: tracciamento oculare e acquisizione dei dati visivi in tempo reale.
- Progettazione di esperimenti: analisi del comportamento visivo in contesti come la navigazione web e interazione con prodotti.
- Raccolta e analisi dei dati: utilizzo di software dedicati per interpretare i dati quantitativi e qualitativi.
- Applicazioni pratiche: studio dell'attenzione, della percezione visiva e dei processi decisionali in contesti aziendali e di ricerca.

#### SOFT SKILLS EVALUATION

#### Approfondiremo l'utilizzo di strumenti innovativi per misurare le soft skills:

- Cooperazione e sincronia neuro-fisiologica: impatto della sincronia nelle interazioni lavorative e produttività.
- Analisi della voce nei colloqui di selezione per valutare soft skills come emozioni e comportamenti.
- Progetto pratico: sviluppo di un metodo di valutazione delle soft skills applicabile a contesti reali.

#### **DATA VISUALIZATION**

#### Nel laboratorio, impareremo a:

- Analizzare e visualizzare dati con R, utilizzando pacchetti come tidyverse.
- Importare e trasformare dati: lavoro con i pacchetti readr, readxl, tidyr, e dplyr.
- Progettare grafici chiari e informativi con ggplot2.









contatti:

masterben@unich.it

c.diberardino@unich.it