# Web Marketing

#### Sommario

Per i frequentanti l'esame consisterà in un progetto che farà media con lo scritto, con possibilità di orale integrativo. Il progetto (fatto in gruppi di tre persone) per Data Science sarà un progetto in R di elaborazione dei dati con relativa presentazione. Altrimenti per le altre facoltà l'esame consiste in una presentazione frontend e backend di un'app (pre-esistente) proposta da un cliente. Per il corso di DataScience inoltre vi saranno delle lezioni di tutorato su R.

Per i non frequentanti l'esame consiste in uno scritto (composto da 10 domande aperte) e un orale. L'esame comunque verte solamente sulle slide.

## 1 Lezione 1 - Attilio - 01 marzo

Diverse definizioni di marketing:

- 1. Consiste nell'individuazione e nel soddisfacimento dei bisogni umani e sociali. Il marketing è sopratutto una prospettiva. Questa è una definizione più filosofica.
- 2. (AMA American Marketing Association): Il maketing è l'insieme di attività, istituzioni (qua c'è anche un elemento personale nel senso ci sono delle persone che fanno marketing) e processi volti alla creazione, comunicazione e scambio di offerte (se c'è un bisogno che non è ancora espresso, bisogna anche pensare ai prodotti non esistenti quindi creazione, una volta creato è importante anche comunicarlo e scambiarlo) che hanno valore per acquirenti, clienti, partner e la società in generale (questa cosa tocca a un bel po' di persone). E' una Definizione più tecnica rispetto alla prima.
- 3. L'insieme dei processi, coerenti e coordinati, finalizzato a produrre scambi e relazioni, fra individui e organizzazioni, con una finalità sempre duplice:
  - creare valore economico e sociale per l'offerta;
  - trasferire valore funzionale, simbolico, emozionale o esperienziale per la domanda.

Qui si accenna il tema della funzione sociale. Si vogliono soddisfare dei beni non sempre tangibili, quindi oltre il mangiare e/o bere.

4. Una visione sociale: Il marketing è il processo sociale mediante il quale individui e gruppi ottengono ciò di cui hanno bisogno e ciò che desiderano tramite la creazione dell'offerta e il libero scambio di prodotti e servizi di valore.

Un'affermazione di Drucker che spiega molto bene il marketing: «Si può sempre presumere che vi sarà sempre necessità di vendere. Ma lo scopo del marketing è quello di rendere superflua la vendita. Lo scopo è conoscere e comprendere il cliente al punto che il prodotto o servizio sia tanto adatto alle sue esigenze da vendersi da solo. Teoricamente il risultato del marketing è un cliente pronto ad effettuare l'acquisto. Allora non rimane che rendere disponibile il prodotto o servizio.» Qua si osserva che l'operazioni di vendita è separato dal marketing. L'obbiettivo che conoscere le persone che hanno determinati bisogni e trovare il modo di soddisfarli. Ad esempio vendere ghiaccio agli Eschimese non è marketing ma solo uno bravo a vendere.

Due prospettive complementari del marketing:

Analisi di marketing	Marketing management
D 0 (D )	
BtoC (Business to Consumer)	Ovvero l'arte e la scienza della scelta dei mercati
BtoB (Business to Business)	obiettivo, nonché dell'acquisizione, del mantenimento
CtoC (Consumer to Consumer)	e della crescita della clientela tramite la creazione, la
BtoG (Business to Government)	distribuzione e la comunicazione di un valore superiore

## I campi d'azione del marketing sono:

- Beni
- Servizi
- Eventi
- Esperienze: ad esempio Eataly
- Persone: uno che tifa una squadra come Inter(preferenze personali)
- Luoghi: Turista
- Diritti di proprietà: Disney lascia usare il topolino sulla maglietta di altri
- Organizzazioni
- Informazioni: Tante aziende fanno marketing su quanto sono brave a raccogliere e gestire e sfruttare le informazioni
- Idee: ha a fare con la comunicazioni sociale

#### Gli attori del marketing sono:

- Marketing manager che è responsabile della gestione della domanda;
- Il cliente potenziale che ormai ha sempre meno ruolo passivo che rende il marketing un po' più complesso per le aziende.

#### Gli stati della domanda sono:

- Domanda negativa: Una cosa che non ti piace e che non vuoi proprio vedere, ad esempio l'olio di palma;
- Domanda inesistente: è una domanda non esistente perché non interessa a nessuno;
- Domanda latente: è un domanda esistente ma non c'è nessuno che la produce. E' il paradiso per un marketing manager. Ad esempio, il primo Mac contro quello di IBM (grande ingombrante) oppure gli smartphone con le loro fotocamere.
- Domanda declinante:
- Domanda irregolare;
- Domanda piena;
- Domanda eccessiva;
- Domanda nociva: Sigarette

La domanda serve per definire il mercato e senza questo non c'è il marketing. Secondo gli economisti è un insieme di acquirenti e venditori che effettuano transazioni su un prodotto o un insieme di prodotti. Tradizionalmente era il luogo fisico dello scambio dei beni e servizi. Oggi è molto più de-localizzato ad esempio Amazon. Secondo i marketing manager il mercato è un gruppo di clienti diversi in base ai loro bisogni, prodotti, geografia e demografia. I venditori si raggruppano in settori.

Un semplice sistema di marketing è:

I diversi tipi dei mercati sono:

- Mercati dei consumatori
- Mercati delle imprese
- Mercati globali
- Mercati delle organizzazione non profit
- Mercati della pubblica amministrazione

Il mercato oggi è globale, il mercato locale ad esempio dipende anche da cosa succede in Cina. Il marketplace è il luogo (fisco o virtuale) dove avvengono le transazioni. Il meta-mercato indica un insieme dei prodotti complementari e strettamente correlati nella mente dei consumatori, anche se situati in settori distinti. Ad esempio nell'ambito del turismo uno può voler andare in un lunapark o un cinema oppure campeggio o hotel a  $5\star$ .

I concetti chiave del marketing:

- Bisogni, desideri e domanda
  - Per i bisogni si segue la gerarchia dei bisogni di Maslow:
    - 1. Bisogni Fisiologici  $\to$  2. Bisogni di Sicurezza  $\to$  3. Bisogni Sociale  $\to$  4. Bisogni di Stima  $\to$  5. Bisogni di auto-realizzazione.
  - I desideri sono plasmati in funzione della cultura, della società e della psicologia
  - la domanda è un desiderio specifico insieme alla capacità (economica o pratica) di soddisfarlo
- Mercati obiettivo, posizionamento e segmentazione:

Non tutti i consumatori sono uguali, quindi è importante suddividere il mercato in segmenti e definire quali segmenti siano prioritari in termini di opportunità, questo tipo di mercato è detto di tipo obiettivo. A ogni mercato obiettivo viene dedicata un'offerta specifica, che poi viene posizionata nella mente dei potenziali clienti evidenziando i vantaggi distintivi rispetto agli altri.

## • Offerte e marche:

Le imprese rispondono ai bisogni dei clienti definendo una proposta di valore (value proposition) ossia un insieme di benefici che atto a soddisfare tali bisogni. La value proposition può essere tangibile (costo, assistenza) o intangibili, la value proposition diventa concreta in un'offerta. La marca è un'offerta proveniente da una fonte nota, conosciuta a cui vengono associati elementi caratterizzanti.

#### • Valore e soddisfazione:

L'acquirente sceglie le offerte che gli forniscono il maggior Valore che è il rapporto tra benefici e costi (tangibili o intangibili). L'intangibilità rende la formula incerta quindi deve essere identificata e/o creata.

In tal senso il marketing management è l'attività che identifica, crea, comunica, distribuisce,

misura e controlla il valore per il cliente.

La soddisfazione è il frutto del percepito rispetto alle aspettative.

## • Canali e marketing:

- Canali di comunicazione: il canale che l'azienda usa, una volta era a una via, adesso a due vie, per dare informazioni, offerte ecc. C'è ne sono tantissimi: la pubblicità, la mail, Social
- Canali di distribuzione: Solitamente negozi, Internet sta diventando un grande canali di distribuzione ed è anche un canale di comunicazione.
- Canali di servizio: Helpdesk, assistenza clienti.
  I tre canali possono essere sovrapposti, ad esempio Internet può essere usare anche come canale di servizio con Twitter.

### • Supply chain:

E' il canale che va dalle materie prima fino ai prodotti finiti. Il sistema di distribuzione della supply chain fa riferimento a più aziende/operatori che si suddividono il valore totale. Alcune aziende usano strategie di integrazione verticale, acquisendo le catene intermedie, per acquisire una quota maggiore di tale valore.

#### • Concorrenza:

La concorrenza comprende tutte le offerte che possono essere considerate da un acquirente un'alternativa possibile per la soddisfazione di un dato bisogno. Può essere anche un concorrente totalmente inaspettato, ad esempio gli smartphone della Apple e Samsung per Kodak una decina di anni fa.

Per un'attività di successo è cruciale identificare con precisione il perimetro della concorrenza.

#### • Ambiente di marketing

I fattori che influenzano l'evoluzione del marketing:

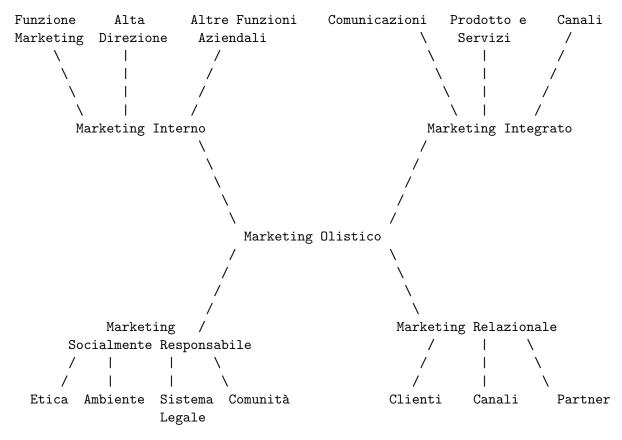
- Tecnologia di rete
- Globalizzazione
- Deregolamentazione
- Privatizzazione
- Livello di concorrenza più elevato
- Convergenza di settore
- Trasformazione del commercio al dettaglio
- Disintermediazione
- Potere d'acquisto dei consumatori
- Informazione dei consumatore
- Partecipazione dei consumatori
- Resistenza dei consumatori

### In parallelo i marketing manager possono:

- Utilizzare Internet come potente canale informativo e di vendita
- Ottenere informazioni più complete e approfondite sui mercati, clienti acquisiti, clienti potenziali e concorrenti
- Entrare nei social media per amplificare il messaggio e la comunicazione esterna
- Inviare pubblicità/promozioni/campioni a clienti che lo hanno richiesto/consentito

- Raggiungere i consumatori in movimento (sfruttando mobile marketing)
- Produrre/vendere beni differenziati a livello individuale
- Migliorare la propria organizzazione
- Migliorare l'efficienza

Il marketing olistico è costituito da diverse componenti:



Il marketing relazionale ha lo scopo di costituire relazioni a lungo termine, con reciproca soddisfazione delle parti in causa, in modo da migliorare e sviluppare le rispettive attività economiche. Le categorie di soggetti sono: I Clienti, Dipendenti, Partner di marketing e Membri della comunità finanziaria dell'impresa.

Abbiamo che attirare un nuovo cliente può costare 5 volte di più che sviluppare uno già acquisito. Inoltre alla share of market si affianca il concetto di share of customer e la sua crescita passa attraverso cross-selling(Ti ho venduto il cellulare ti vendo anche la cuffia), up-selling(ti ho venduto 10 bottiglie, adesso te ne vendo 20) e trading-up(aveva comprato la bottiglia di 50 unità e adesso compra la bottiglia a 75 unità).

Si parla del mercato integrato quando vengono progettate e realizzate attività di marketing finalizzate a comunicare e trasferire valore ai clienti in modo che l'intero sia maggiore della somma delle sue parti. Per fare ciò occorre mappare le diverse attività di marketing e poi progettare e realizzare ogni singola attività tenendo conto di tutte le altre, in modo che, opportunamente integrate, rendano massimo il valore per il cliente.

Nel marketing olistico, i dipendenti dell'azienda sono anch'essi parte del processo di marketing e contribuiscono al successo dei piani aziendali. E' opportuno dedicare tempo e risorse per allineare il personale a quanto l'azienda propone all'esterno. Questo viene gestito con il marketing interno.

Il performance marketing richiede la comprensione dei ritorni finanziari e non dei programmi di marketing in una prospettiva ampia. E' opportuno monitorare un sistema articolato di indicatore(ricavi, soddisfazione dei clienti, aspetti legali, etici, sociali ed ambientali). Inoltre è sempre più rivelante la responsabilità finanziaria ossia la capacità di valutare l'impatto finanziario di un piano di marketing attraverso metriche sempre più complesse ed articolate.

## 2 Lezione 1 - Di Domenica - 13 marzo

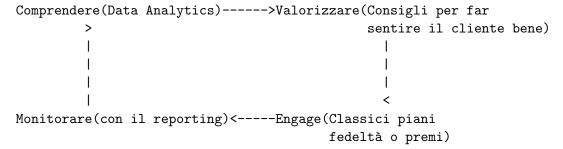
Customer Experience (CRM) è come l'azienda interagisce con il cliente. Prima le aziende si concentravano di più sul prodotto che sul cliente adesso invece si concentrano tanto sul cliente e il prodotto viene influenzato dal cliente. Infatti si può vedere che il 50% dei clienti hanno aspettative più alte rispetto al passato e il 70% è estremamente frustrato dalle promesse non mantenute. Inoltre abbiamo che un cliente soddisfatto condivide la sua esperienza con 4/5 persone mediamente mentre un cliente insoddisfatto lo fanno con 9/12 persone.

Framework per la Customer Experience:

Monitorare l'esperienza durante l'intero ciclo di vita del cliente, che consiste nel conoscere, considerare, comparare, comprare e infine possedere, attraverso tutti i canali di contatto tra cui:

- Negozio/Assistente di vendita
- TV, Radio, Outdoor
- Direct mail (posta)
- E-mail
- Telefono/Cellulare
- Web/Portale
- Blog/Social
- Influenza sociale

Dopo aver utilizzato questi canali bisogna introdurre un circolo virtuoso basato sulla conoscenza ed il valore del cliente:



Infine devo allineare i processi organizzativi relativi alla Customer Experience, quindi devo gestire l'organizzazione, i sistemi e il processo.

Posso avere 3 driver che mi rendono la comunicazione con il cliente più efficace (clusterizzare i cliente):

- 1. Per comportamento d'acquisto, per tracciare e collegare le transazioni al cliente. Una volta capito il tipo di transazioni usate si possono identificare 3 macrogrupppi:
  - Tradizionale
  - Multi-Channel
  - Tech-Advocate
- 2. Per esigenza, si divide in 3 gruppi:
  - Famiglia

- Giovane coppia
- Single
- 3. Per valore, posso scoprire chi è:
  - Fedele
  - Alto Spendente
  - Basso Spendente

Una volta clusterizzato/caratterizzato il cliente, ci parlo con i vari canali di comunicazione. Infine c'è la customer journey:

- Awareness: devo farmi conoscere;
- Knowledge: come mi conoscono gli altri e come mi relaziono;
- Consideration: come il cliente mi considera;
- Selection: il cliente mi sceglie/seleziona;
- Satisfaction: il cliente è soddisfatto e torna altre volte da me;
- Loyalty: uso degli acceleratori che mi permettono di agganciare il cliente;
- Advocacy: i miei clienti diventano i miei messaggeri.

Tutto questo è possibile grazie all'analisi dei dati che comprende: Raccolta dati dei clienti e potenziali clienti, poi interviene la gestione di tali dati(Data Management) nella quale vengono Puliti, Deduplicati e Normalizzati questi dati. Tra i punti principali della gestione dei dati abbiamo Mater Data che serve sopratutto per intercettare inserimento dei dati duplicati e la Privacy. Poi abbiamo la fase di Analisi dei dati e Machine Learning per la segmentazione dei clienti (cluser analysis), insights e reporting da cui traiamo le strategie per marketing, merchandising e retailing. Infine abbiamo le operations che consistono nella la pianificazione e design della campagna e la sua esecuzione da cui si traggono altri dati, ri-iniziando così il circolo.

Con la gestione virtuosa della Customer Experience abbiamo diversi benefici:

- Increme to della loyalty: I clienti rimangono con l'azienda più a lungo e tendono ad essere più fedeli e soddisfatti se il servizio offerto si adatta meglio alle loro esigenze;
- Incremento opportunità di vendita: Le aziende che gestiscono meglio la customer experience hanno alto indice di up/cross selling;
- Riduzione dei costi: Aumenta l'efficienza nell'erogazione del servizio, inoltre si ha una riduzione della attrition e costi di retention, si riducono anche i costi del marketing, vendita e post-vendita;
- Incremento advocacy: I clienti soddisfatti raccomandano i prodotti/servizi dell'azienda e richiedono meno frequentemente servizi ed attenzione(visto che sono soddisfatti della qualità del prodotto).

Customer Journey ha 3 macroaree:

- 1. Prima dell'acquisto: può riguardare un prospect (potenziale cliente) o un customer, prima dell'acquisto posso fare
  - Passaparola (Canale umano);
  - Vetrina (Canale Fisico);
  - Cartellonistica (Canale Fisico);
  - Catalogo (Canale Fisico);
  - Rivista Digitale (Canale Digitale);
  - Website (Canale Digitale);
  - Testimonial e Celebrità (Canale Umano o Digitale):
  - Social (Canale Digitale).

Per farmi crescere come marchio, per farmi conoscere, per essere attraente.

2. Durante l'acquisto: Uno volta che mi sono fatto conoscere e il cliente entra nel negozio, entrano in gioco:

- Promotors che propongono i prodotti oppure le offerte ai clienti (Canali Umano);
- Design e Layout dello Store (Canale Fisico);
- E-commerce (Canale Digitale);
- Assistente di vendita opportunamente formate (Canale Umano);
- Icone del marchio ovver le immagini associati al marchio come il colore, logo (Canale Fisico);
- Iterazione con il prodotto (Canale Fisico).
- 3. Dopo l'acquisto per tenere stretto il cliente l'azienda può usare:
  - Promozioni Dedicate (Canale Fisico);
  - Eventi, proponendo nuove esperienze ai clienti più fedeli (Canale Fisico);
  - Newsletter e Mailing, per dire come si sta evolvendo l'azienda e i nuovi prodotti che ha (Canale Digitale);
  - Call Center in realtà costa tanto quindi tante aziende stanno iniziando a sfruttare dei bot che rispondono alle domande più comuni (Canale Digitale);
  - Social Network Aggiorno il cliente, faccio pubblicità (Canale Digitale);
  - Post-Vendita, ti seguo dopo la vendita, chiedendo magari il feedback sul prodotto (Canale Fisico o Digitale).

# 3 Lezione 2 - Di Domenica - 15 marzo

Nella Strategia della customer experience abbiamo: la **Contact Strategy**, va a braccetto con la **Contact Policy**, in realtà in alcune aree vanno in contrapposizione. La comtact strategy comprende:

- Chi vado a contattare(quali sono i target) e come vado a contattarli.
- Una volta definito il target devo definire gli obbiettivi della campagna, le campagne possono essere di ingaggio oppure di soddisfazione (quali campagne creano soddisfazione al cliente).
- Poi arriva il mezzo (come): posso usare le porte analitiche o quelle tecnologiche.
- Infine è fondamentale quando contattare il cliente.

La contact policy invece determina ogni quanto contatto il cliente, ad esempio un overcontacting del cliente può avere effetti negativi.

Individuazione del target può avvenire per mezzo di una **Target Perimeter** poi si passa al analisi del comportamento del cliente seguito da una fase di priority target nella quale vado a dare una priorità ad alcuni clienti, infine si sceglie un azione da applicare al cliente. Gli obiettivi delle azioni sono:

- Ingaggio
  - Creare nuovi clienti
  - Mantenere i clienti attuali
  - Aumentare il valore del cliente
- Soddisfazione
  - Conoscenza del marchio
  - Rafforzamento del legame con il cliente

Event Based Marketing serve a veicolare alla singola persona il messaggio giusto, al momento giusto e tramite il canale giusto.

Bisogna innanzitutto definire un catalogo degli eventi, ad esempio, Scadenza dei prodotti o investimenti oppure la disattivazione del servizio da parte del cliente. Una volta definito il catalogo bisogna definire il piano d'azione associato a questi eventi , ad esempio dopo la disattivazione del

servizio contatto il cliente per capire il perché e offrirli un altro servizio o qualche beneficio. Infine bisogna predisporre il processo e tecnologie abilitanti per automatizzare le interazioni con il cliente.

Il **Concept Marketing** è il programma fedeltà, quindi per definirlo abbiamo bisogno ad esempio di:

- Tipologia di Programma: A punti, status o un misto e una durata del programma
- Adesione: Modalità di ingaggio, il modulo di sottoscrizione e lo strumento di partecipazione
- Meccaniche: di accumulo base e piani di accelerazione
- Reward Scheme: come dare il premio, sconti oppure dei premi
- Touch Point (canale di comunicazione): Piano di comunicazione, Calendario attività e la customer experience.

Gli obiettivi del concept marketing può essere quello di influenzare i comportamenti d'acquisto (la frequenza) a breve termine e l'enfasi sul posizionamento del brand a lungo termine.

Per definire il modello operativo devo definire i driver di segmentazione in base ai:

- Bisogni, Possono essere i
  - Fedeli
  - Discount Drinker
  - Amanti degli animali
  - I drogati di Biocare
- Valore
- Abitudine di contatto: La Frequenza, il canale preferito, Complessità della richiesta.

Abbiamo anche le logiche di gestione delle interazioni e per la configurazione organizzativa. Per quanto riguarda le interazioni vado a definire una serie di flussi che mi permettono di contattare il cliente. E infine come questa va scaricata all'interno della configurazione organizzativa.