

I fattori pluriennali

Corso di Economia Aziendale

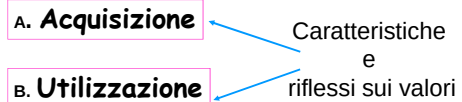
1

I fattori pluriennali

Fattori produttivi pluriennali (f.p.p.)

- Caratteristiche
- Presenza f.p.p. e grado di industrializzazione del processo produttivo

Processi relativi al f.p.p.



Corso di Economia Aziendale

2

I fattori pluriennali (caratteristiche)

Caratteristiche

- STRUMENTI** del processo produttivo
- MEZZI** e non oggetti della produzione di beni e servizi
- Fattori ad **USO DUREVOLE**
 - Non destinati a trasformazioni tecnico-economiche
 - Non destinati alla vendita



Corso di Economia Aziendale

3

I fattori pluriennali (caratteristiche segue)

...altre caratteristiche

- Natura **STRUTTURALE**
- Minore flessibilità (**RIGIDITA'**)
- Di solito determinano **COSTI COSTANTI** rispetto al volume prodotto
- Si reintegrano in maniera **INDIRETTA** e in **PIÙ PERIODI**, attraverso i ricavi

...dai fattori pluriennali promana un flusso di



POTENZIALITA'

Corso di Economia Aziendale

4

I fattori pluriennali (caratteristiche segue)

Classificazione

- Beni immobili** terreni, fabbricati
- Beni mobili** impianti, macchinari, automezzi, attrezzature, arredi, hardware, ecc...

Beni (diritti) ad uso pluriennale
marchi, brevetti, autorizzazioni, licenze, diritti d'uso, opere di ingegno, ecc...

Altri costi ad uso pluriennale
costi di costituzione e d'impianto, costi di ricerca e sviluppo, ecc...

Corso di Economia Aziendale

5

I fattori pluriennali e il processo produttivo

Presenza f.p.p. e caratteristiche del modulo di combinazione produttiva

- Artigianale** Maggiore manualità, minore presenza f.p.p.
- Industriale** Minore manualità, maggiore presenza f.p.p.

processo favorito da aumento:

- Meccanizzazione** (presenza di macchine)
- Standardizzazione** (prodotti poco differenziati)
- Specializzazione** (se implica ripetitività)



Corso di Economia Aziendale

6

I fattori pluriennali e i processi

A. Acquisizione

Scelte → **Dimensione**
 → **Flessibilità ed elasticità**

Modalità →
 → Apporto della proprietà
 → Acquisto da terzi
 → Produzione interna
 → Affitto
 → Leasing

Corso di Economia Aziendale 7

I fattori pluriennali e i processi

B. Utilizzazione

Layout (disposizione f.p.p.)

Deperimento
 • fisico (**senescenza**)
 • economico (**obsolescenza**)

Manutenzione
 • ordinaria
 • straordinaria

Corso di Economia Aziendale 8

I fattori pluriennali e le scelte di acquisizione

Dimensione o capacità produttiva

dipende da molte variabili:

- ampiezza ed andamento del mercato di vendita
- capacità finanziaria dell'azienda (fondi di finanziamento che l'azienda può stabilmente detenere)
- tecniche di produzione
- economie di scala e di scopo (o di ampiezza)
- ecc.....

Corso di Economia Aziendale 9

I fattori pluriennali (scelte dimensione)

Economie di scala
 → Legate ad un prodotto

Economie di scopo (o di ampiezza)
 → Legate ad una gamma di prodotti

Scalabilità

Scala
 Volume determinato da **1 solo** prodotto

Scopo
 Volume determinato da **diversi** prodotti

Corso di Economia Aziendale 10

I fattori pluriennali (scelte dimensione)

In conclusione:

- Aumento dimensioni produttive
- Crescita meno che proporzionale dei costi
- Minori costi unitari

Economie di scala
 Dimensioni produttive legate a **1 solo** prodotto

Economie di scopo
 Dimensioni produttive legate a una **gamma** di prodotti

Corso di Economia Aziendale 11

I fattori pluriennali (scelte di elasticità)

Elasticità e flessibilità

ELASTICITÀ

ricerca dell'economicità degli impianti a diversi **volumi** produttivi

Esempio

Bassa elasticità: per avere un risultato positivo, l'impianto può essere utilmente sfruttato solo dall'85% al 100% delle sue potenzialità.

Alta elasticità: per avere un risultato positivo, l'impianto può essere utilmente sfruttato dal 45% al 100% delle sue potenzialità.

Corso di Economia Aziendale 12

I fattori pluriennali (scelte di flessibilità)

FLESSIBILITA'

↓

Capacità di adattamento a lavorazioni qualitativamente differenti

Esempio

- **Bassa flessibilità:** impianto adatto solo per una specifica lavorazione
- **Alta flessibilità:** impianto adatto per diverse lavorazioni

ELASTICITÀ → “adattabilità” quantitativa
FLESSIBILITA' → “adattabilità” qualitativa



Corso di Economia Aziendale 13

I fattori pluriennali (modo acquisizione)

Modalità di acquisizione

- 1. Acquisto da terzi**
- 2. Produzione interna (realizzazione in economia)**
 - parziale
 - globale
- 3. Leasing**
 - 3.1 Leasing operativo (es. noleggio automezzi, fotocopiatrici, ecc... direttamente dal produttore)
 - 3.2 Leasing finanziario (es. affitto con patto di riscatto fatto con un finanziatore-società di leasing)



Corso di Economia Aziendale 14

I fattori pluriennali (modi di utilizzo)

Deperimento

fisico – tecnico → **Senescenza**
 economico → **Obsolescenza**

Vita fisica

dipende da:

- trascorrere del tempo
- grado di utilizzazione f.p.p.
- condizione di impiego f.p.p.



Corso di Economia Aziendale 15

I fattori pluriennali (modi di utilizzo)

Vita economicamente utile

dipende da:

- VITA FISICA (si veda sopra)
- MODA E CAMBIAMENTO DEI GUSTI
- PROGRESSO TECNOLOGICO
 - nuovi impianti che non rendono più convenienti quelli precedenti
 - nuovi prodotti, con nuovi impianti
- ALTRI FATTORI
 - es. divieti in campo ecologico
 - ecc...



Corso di Economia Aziendale 16

I fattori pluriennali (modi di utilizzo)

Manutenzione

Ordinaria

- di riparazione
- preventiva

Straordinaria per migliorare:

- produttività
- dimensione produttiva
- qualità dei prodotti
- flessibilità operativa



Corso di Economia Aziendale 17

I fattori pluriennali (modi di utilizzo)

Rinnovo

Strutturale modificazione delle condizioni operative del sottosistema degli impianti e di tutto il sistema della produzione

Vanno impostati calcoli di convenienza economica comparata per stabilire se e quando effettuare il rinnovo

Corso di Economia Aziendale 18

I fattori pluriennali immateriali

f.p.p. immateriali

Esempio acquisizione brevetti

- Apporto della proprietà
- Acquisto da terzi per cessione
- Acquisto da terzi per licenza
- Produzione interna

Corso di Economia Aziendale

19

I fattori pluriennali immateriali

"gli intangibles"



Immobilizzazioni di natura **endogena** che si formano nel tempo per effetto dell'attività aziendale...



...consentendo lo sviluppo di **vantaggi competitivi** e dell'**economicità** aziendale.

Corso di Economia Aziendale

20

I fattori pluriennali immateriali

Gli "intangible" possono riferirsi a:

- ✕ **metodologie** di svolgimento di certe attività;
- ✕ **conoscenze** relative al comportamento di clienti, fornitori, concorrenti;
- ✕ **relazioni esterne** e **immagine** aziendale;
- ✕ **relazioni interne**.

...oppure in:



- ➡ "intangible" riferibili al **marketing**;
- ➡ "intangible" riferibili alla tecnologia dei **prodotti** e dei **processi**.

Corso di Economia Aziendale

21

Il processo di ammortamento

piano d'ammortamento

1. valore da ammortizzare
2. durata utile
3. criteri e metodi di ripartizione

Corso di Economia Aziendale

22