

*Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca*

**ESAME DI STATO DI ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

CORSO SPERIMENTALE

**Indirizzo:** ECONOMICO AZIENDALE

**Tema di:** ECONOMIA AZIENDALE

L'attuale crisi finanziaria ha determinato, tra l'altro, una forte contrazione del credito e una notevole riduzione dei consumi. Il candidato esamini gli effetti prodotti da tale crisi sulla situazione economica e finanziaria di una impresa industriale, individui e descriva le possibili strategie per fronteggiarli fornendo opportune esemplificazioni. Consideri, quindi, l'impresa industriale Alfa spa e rediga lo Stato patrimoniale e il Conto economico al 31/12/2009 dal quale emerga un netto miglioramento dei risultati, rispetto alla situazione economico-finanziaria precedente, tenendo presente che:

- dal bilancio riclassificato del 2008 si rilevano i seguenti indicatori:
  - Capitale circolante netto negativo pari a 1.230.000 euro;
  - ROI 5%;
- nell'esercizio 2009 sono state effettuate, tra le altre, le seguenti operazioni:
  - rinnovo parziale di macchinari acquisiti in leasing;
  - ricevimento di un contributo dall'Ente pubblico per l'acquisizione di un impianto che consenta di realizzare una produzione a basso impatto ambientale;
  - investimenti per la ricerca di prodotti innovativi;
  - inserimento in azienda di figure professionali altamente specializzate;
  - esternalizzazione di alcune fasi della logistica.

Successivamente il candidato sviluppi uno dei seguenti punti.

1. Presentare la relazione sulla situazione finanziaria ed economica di Alfa spa al 31/12/2009 supportata dal sistema degli indicatori di bilancio.
2. Presentare i punti della Nota integrativa al bilancio 2009 di Alfa spa relativi al Patrimonio netto, alle Immobilizzazioni, ai Crediti e debiti e ai Ratei e risconti.
3. Presentare il Rendiconto finanziario delle variazioni del Capitale circolante netto che integra il bilancio al 31/12/2009 di Alfa spa.

Dati mancanti opportunamente scelti.

---

Durata massima della prova 6 ore.

Sono consentiti la consultazione del Codice Civile non commentato e l'uso di calcolatrici tascabili non programmabili.

Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dalla dettatura del tema.

**PROPOSTA DI SOLUZIONE DEL SECONDO E TERZO PUNTO FACOLTATIVO**  
*(per la parte restante della traccia, si rimanda alla soluzione proposta per i corsi IGEA e Sirio)*

*di Roberto Bandinelli e Riccardo Mazzoni*

**Secondo punto facoltativo**

*Presentare i punti della Nota integrativa al bilancio 2009 di Alfa spa relativi al Patrimonio netto, alle Immobilizzazioni, ai Crediti e debiti e ai Ratei e risconti.*

<b>Variazioni intervenute nel Patrimonio netto</b>							
Descrizione	Capitale sociale	Riserva sovrapprezzo	Riserva legale	Riserva statutaria	Altre riserve	Utile d'esercizio	Totali
Valori al 30/12/08	2.000.000		280.000	280.000	100.000	170.000	2.830.000
Destinazione utile 2008			8.500	15.000		- 170.000	- 146.500
Aumenti di capitale	2.000.000	300.000					2.300.000
Utile d'esercizio 2009						162.100	162.100
<b>Valori al 31/12/09</b>	<b>4.000.000</b>	<b>300.000</b>	<b>288.500</b>	<b>295.000</b>	<b>100.000</b>	<b>162.100</b>	<b>5.145.600</b>

<b>Variazioni intervenute nelle Immobilizzazioni immateriali</b>		
Descrizione	Costi di impianto	Costi di ricerca
<b>Valore contabile al 30/12/08</b>		
Costo originario	20.000	250.000
Rivalutazioni		
Svalutazioni		
Ammortamento dell'esercizio	4.000	25.000
<b>Valore contabile al 31/12/09</b>	<b>16.000</b>	<b>225.000</b>

<b>Variazioni intervenute nelle Immobilizzazioni materiali</b>				
Descrizione	Fabbricati	Impianti	Attrezzature	Altri beni
Costo originario	3.560.000	3.180.200	1.432.000	480.000
Rivalutazioni				
Svalutazioni				
Fondo ammortamento	840.000	1.537.000	554.100	292.200
<b>Valore contabile al 30/12/08</b>	<b>2.720.000</b>	<b>1.643.200</b>	<b>877.900</b>	<b>187.800</b>
Acquisti		1015.200	257.500	
Dismissioni (Valore di realizzo)		800.000		
Incremento per lavori interni				
Rivalutazione				
Svalutazioni				
Ammortamento dell'esercizio	108.800	594.000	175.000	145.800
<b>Valore contabile al 31/12/09</b>	<b>2.611.200</b>	<b>1.264.000</b>	<b>960.400</b>	<b>42.000</b>

<b>Variazioni intervenute nelle Immobilizzazioni finanziarie</b>	
Descrizione	Diritti e brevetti
<b>Valore contabile all'30/12/08</b>	
Rivalutazioni	
Svalutazioni	
Acquisti	700.000
<b>Valore contabile al 31/12/09</b>	<b>700.000</b>

<b>Analisi dei crediti e dei debiti per scadenza</b>				
<b>Descrizione</b>	<b>Importi</b>	<b>Scadenti entro l'esercizio successivo</b>	<b>Scadenti oltre l'esercizio successivo</b>	<b>Scadenti oltre 5 anni</b>
<b>Crediti v/soci</b>	400.000	400.000		
<b>Crediti v/clienti</b>	798.500	798.500		
<b>Verso altri</b>	450.000	450.000		
<b>Totale crediti</b>	<b>1.648.500</b>	<b>1.648.500</b>		
<b>D) Debiti</b>				
4) Debiti v/banche	923.100	823.100	100.000	
7) Debiti v/fornitori	1.491.900	1.491.900		
9) Debiti v/imprese collegate	280.000	280.000		
12) Debiti tributari	110.000	110.000		
13) Debiti v/istituti previdenziali	77.000	77.000		
14) Altri debiti	59.400	59.400		
<b>Totale debiti</b>	<b>2.941.400</b>	<b>2.841.400</b>	<b>100.000</b>	

<b>Composizione dei ratei e dei risconti attivi</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b>
Ratei attivi su:	
- interessi maturati	15.000
<b>Totale</b>	<b>15.000</b>
Risconti attivi su:	
- assicurazioni	3.480
- canoni leasing	65.290
- altri oneri	6.080
<b>Totale</b>	<b>74.850</b>
<b>Totale complessivo</b>	<b>89.850</b>

<b>Composizione dei ratei e dei risconti passivi</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Importo</b>
Ratei passivi su:	
- interessi maturati	48.720
<b>Totale</b>	<b>48.720</b>
Risconti passivi su:	
- contributi in conto impianti	285.440
<b>Totale</b>	<b>285.440</b>
<b>Totale complessivo</b>	<b>334.160</b>

### Terzo punto facoltativo

Presentare il Rendiconto finanziario delle variazioni del capitale circolante netto che integra il bilancio al 31/12/2009 di Alfa spa.

#### Flusso di CCN originato dalla gestione reddituale

Componenti reddituali		Parziali	Totali
	Utile d'esercizio		162.100
Costi non monetari:			
- quota di Tfr al netto della ritenuta fiscale		84.600	
- altri accantonamenti		5.000	
- ammortamenti		1.052.600	
	<b>Totale</b>		<b>1.142.200</b>
Ricavi non monetari:			
- plusvalenze da alienazione		11.200	
- proventi da partecipazioni			
- proventi e oneri straordinari			
- incremento delle immobilizzazioni per lavori interni			
	<b>Totale</b>		<b>- 11.200</b>
<b>Flusso di CCN originato dalla gestione reddituale</b>			<b>1.293.100</b>

Rendiconto finanziario delle variazioni di CCN					
PARTE I Dimostrazione delle fonti e degli impieghi			PARTE II Variazioni nei componenti del CCN		
<b>Fonti di risorse finanziarie</b>			<b>Variazioni attività a breve termine</b>		
Flusso generato dalla gestione reddituale	1.293.100		Rimanenze	- 514.500	
Aumento di capitale in denaro	2.300.000		Crediti	525.100	
Cessioni di immobilizzazioni	811.200		Disponibilità liquide	178.510	
			Ratei e risconti	61.550	
<i>Totale fonti di risorse finanziarie</i>		4.404.300	<i>Totale variazioni attività a breve</i>		250.660
<b>Impieghi di risorse finanziarie</b>			<b>Variazioni passività a breve termine</b>		
Rimborso debiti a medio/lungo termine	450.000		Debiti a breve	- 1.219.600	
incremento crediti v/soci	400.000		Ratei e risconti	305.160	
Acquisti di immobilizzazioni	2.242.700				
Distribuzione di dividendi	146.500		<i>Totale variazioni passività a breve</i>		- 914.440
<i>Totale impieghi di risorse finanziarie</i>		3.239.200			
<b>Incremento del CCN</b>		<b>1.165.100</b>	<b>Incremento del CCN</b>		<b>1.165.100</b>