



ecole **Full Standard** **Syllabus**

versione 1.0

ecole 
ECONOMIC LITERACY FOR EMPOWERMENT[®]

competenze da “spendere”
www.ecole.info

ecole Full Standard

Syllabus

versione 1.0

La certificazione *ecole Full Standard* è articolata in due moduli: il primo, *Business and Finance*, verte su argomenti di cultura imprenditoriale e su nozioni di educazione finanziaria, mentre il secondo, *Economics and Citizenship*, tratta argomenti di economia politica e informazioni relative alle istituzioni europee e internazionali. Il presente documento contiene i syllabi di ciascuno dei due moduli. I syllabi descrivono dettagliatamente gli argomenti che i candidati giungono a conoscere, come risultato del processo di apprendimento. L'acquisizione delle relative competenze, verificate mediante appositi test, permette ai candidati di conseguire la certificazione *ecole Full Standard*.

Copyright © 2015 RepubLit s.r.l.

Tutti i diritti riservati. È vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, delle informazioni contenute in questa pubblicazione senza il permesso scritto e il riconoscimento ufficiale da parte di RepubLit s.r.l., Ente gestore della certificazione **ecole - Economic Literacy for Empowerment**.

Limitazione di responsabilità

RepubLit si riserva di effettuare modifiche al presente documento a propria discrezione e in qualsiasi momento, senza darne notifica.

Benché abbia posto ogni cura nella preparazione di questa pubblicazione, RepubLit non fornisce alcuna garanzia riguardo la completezza delle informazioni contenute, né potrà essere considerata responsabile per eventuali errori, omissioni, inesattezze, perdite o danni eventualmente arrecati a causa delle informazioni contenute nella pubblicazione.



c/o RepubLit s.r.l., azienda *spin-off* dell'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"
sede legale: Piazza Sant'Eusebio 5, 13100 Vercelli - ITALIA
e-mail: ecole@ecole.info
sito web: www.ecole.info

Comitato Scientifico

Il Syllabus di **ecole** è stato redatto sotto la supervisione di un Comitato Scientifico composto da docenti afferenti al Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa dell'Università degli studi del Piemonte Orientale "A. Avogadro" e titolari di insegnamento in discipline corrispondenti ai contenuti del Syllabus. L'elenco dei componenti è pubblicato sul sito web di **ecole** all'indirizzo: www.ecole.info/Comitato-Scientifico.html.

La versione ufficiale del Syllabus della certificazione *ecole Full Standard* è pubblicata sul sito web di **ecole** all'indirizzo: <http://www.ecole.info/files/Syllabus-ECOLE-FS-v1.0.pdf>.

Modulo 1.

Business and Finance

Descrizione

Il *modulo 1. Business and Finance* verte su argomenti di cultura imprenditoriale e su nozioni di educazione finanziaria. Questo modulo ha come finalità la padronanza delle conoscenze fondamentali relative alla vita economica delle imprese e alle caratteristiche delle istituzioni finanziarie.

Obiettivi

Il candidato conoscerà il contesto di mercato entro cui le imprese operano, e apprenderà quali sono le finalità economiche e sociali dell'impresa. Saprà leggere e interpretare un bilancio societario distinguendo i relativi indicatori. Conoscerà i criteri con cui si determina il valore economico dell'impresa.

Il candidato saprà distinguere le diverse forme giuridiche delle imprese. Comprenderà le azioni effettuate dalle imprese per programmare la strategia aziendale e per gestire sia l'organizzazione interna sia il *marketing*. Conoscerà la struttura del *business plan* e il suo utilizzo come strumento di comunicazione e di pianificazione aziendale.

Il candidato apprenderà la definizione di moneta, e conoscerà le ragioni dell'istituzione della moneta unica europea. Comprenderà i principi basilari del credito. Saprà applicare i concetti di interesse e di tasso di interesse. Il candidato conoscerà le operazioni principali svolte dal settore finanziario. Conoscerà i diversi mezzi di pagamento e i titoli di credito. Saprà distinguere i diversi tipi di strumenti finanziari. Comprenderà i concetti basilari per la gestione del risparmio e per la corretta individuazione del profilo di rischio di un investimento.

Il candidato padroneggerà un glossario di termini in lingua inglese, divenuti di uso comune in ambito economico-finanziario.

Sezione	Argomento
1. Il mercato e l'impresa	1.1 Conoscere la definizione di mercato; comprendere la legge della domanda e dell'offerta, e i concetti di elasticità ed equilibrio nella formazione del prezzo.
	1.2 Conoscere le principali forme di mercato: concorrenza, monopolio, oligopolio.
	1.3 Conoscere i principali soggetti economici presenti sul mercato e le relative finalità.
	1.4 Conoscere la definizione di impresa; comprenderne la differenza rispetto agli enti pubblici e agli operatori <i>no profit</i> .
	1.5 Comprendere la differenza tra <i>shareholders' view</i> e <i>stakeholders' view</i> .
	1.6 Comprendere il concetto di responsabilità sociale d'impresa.
	1.7 Identificare le condizioni di sopravvivenza dell'impresa: l'equilibrio reddituale (ricavi-costi) e l'equilibrio finanziario (entrate-uscite). Distinguere efficacia ed efficienza in relazione agli obiettivi aziendali.
2. I numeri dell'impresa	2.1 Saper leggere il bilancio societario (conto economico e stato patrimoniale) e l'informativa finanziaria.
	2.2 Comprendere l'utilità degli indicatori di bilancio; conoscere il significato e il funzionamento dei principali indicatori sintetici per la lettura del bilancio: MOL, EBITDA, ROE, ROI, ROS, <i>Debt/Equity</i> , <i>Current ratio</i> .
	2.3 Comprendere i concetti di <i>budget</i> e di controllo di gestione.
	2.4 Capire in che modo si determina il costo di prodotto e conoscere i sistemi di <i>pricing</i> .
	2.5 Conoscere i criteri per la determinazione del valore economico dell'impresa: metodi patrimoniali, metodi reddituali e finanziari, metodi di mercato.
	2.6 Comprendere i concetti di <i>performance</i> ambientale e sociale; conoscere la definizione di bilancio di sostenibilità.
3. Organizzazione dell'impresa, strategia e marketing	3.1 Conoscere le diverse forme giuridiche per lo svolgimento dell'attività di impresa, distinguendo tra società di persone e società di capitali.
	3.2 Distinguere i vari aspetti dell'organizzazione dell'impresa, le strutture e i processi (produzione e logistica, <i>marketing</i> , finanza, amministrazione, gestione delle risorse umane).

Sezione	Argomento
	3.3 Capire le modalità di governo dell'impresa evoluta; comprendere la separazione tra proprietà e <i>management</i> ; definire le responsabilità degli amministratori e identificare il sistema dei controlli.
	3.4 Comprendere il comportamento degli individui all'interno dell'impresa (motivazione e valutazione delle risorse umane, <i>leadership</i> , delega, conflitti).
	3.5 Identificare le fasi salienti della vita delle imprese familiari: crescita e managerializzazione, il passaggio generazionale, l'eventuale quotazione in Borsa.
	3.6 Interpretare il diagramma delle cinque forze di Porter (concorrenti, fornitori, potenziali entranti, clienti e prodotti sostitutivi) come strumento per elaborare la strategia di impresa.
	3.7 Distinguere il <i>marketing</i> strategico (analisi della domanda e del comportamento del consumatore, analisi del settore e della concorrenza, segmentazione e posizionamento competitivo) e il <i>marketing</i> operativo (ciclo di vita del prodotto, prezzo, comunicazione, distribuzione, pubblicità).
4. Il Business Plan	4.1 Saper leggere e interpretare il Business Plan come strumento di pianificazione e di comunicazione della strategia aziendale.
	4.2 Conoscere le parti in cui il Business Plan si articola e comprenderne funzioni e obiettivi: executive summary, value proposition, descrizione del prodotto o servizio, piano di marketing, analisi SWOT, previsioni economico-finanziarie a breve e medio termine, diagramma di Gantt.
5. La moneta e il credito	5.1 Comprendere la definizione di moneta basata sulle sue tre funzioni: strumento di pagamento, unità di conto, riserva di valore.
	5.2 Conoscere le tappe principali dell'evoluzione storica da moneta-merce a moneta-segno: il <i>gold standard</i> , gli accordi di Bretton Woods e la loro abrogazione, il contesto attuale.
	5.3 Conoscere gli obiettivi e le modalità dell'introduzione della moneta unica europea.
	5.4 Comprendere i concetti di interesse e di tasso di interesse, e il loro utilizzo operativo; distinguere tra tasso di interesse semplice e tasso di interesse composto.
	5.5 Identificare i criteri con cui si determina il tasso di interesse, quali durata e merito creditizio; comprendere il concetto di tasso interbancario e conoscerne i principali; sapere che cos'è lo spread bancario e come viene applicato; saper distinguere tra TAN e TAEG.

Sezione	Argomento	
6. Le banche e i mercati finanziari	6.1	Conoscere le caratteristiche essenziali del sistema bancario e del sistema dei mercati finanziari.
	6.2	Distinguere nell'operatività bancaria le operazioni di raccolta (conti correnti, depositi, pronti contro termine) e le operazioni di impiego e di finanziamento (prestiti, mutui, <i>leasing</i> , <i>factoring</i>), per famiglie e imprese.
	6.3	Conoscere i mezzi di pagamento e i titoli di credito: moneta, assegno, bonifico, carta di credito e carta di debito.
	6.4	Comprendere i concetti di base per la gestione del risparmio: il rapporto tra reddito, consumo e investimento, la valutazione del profilo di rischio di un investimento, la diversificazione.
	6.5	Conoscere i diversi tipi di strumenti finanziari (titoli di stato, <i>corporate bond</i> , azioni, fondi di investimento), distinguendo tra titoli a reddito fisso e variabile.
	6.6	Conoscere finalità e caratteristiche degli strumenti derivati.
	6.7	Comprendere il concetto di previdenza integrativa.
7. Glossario di termini in inglese	7.1	Padroneggiare il significato del seguente vocabolario selezionato di termini in lingua inglese, di uso comune in ambito economico-finanziario:
	1.	Accounting
	2.	Asset
	3.	Benchmark
	4.	Bond
	5.	Broker
	6.	Budget
	7.	Cash Flow
	8.	CEO (Chief Executive Officer)
	9.	Commodity
	10.	Equity
	11.	Fair Value
	12.	Federal Reserve System (Fed)
	13.	Hedge Fund
	14.	Income
	15.	Invoice
	16.	IPO (Initial Public Offering)
	17.	Leverage
	18.	Liability
	19.	Management Buy-out
	20.	Rating
	21.	Revenue
	22.	Security
	23.	Share
	24.	Trading
	25.	Venture Capital

Modulo 2.

Economics and Citizenship

Descrizione

Il modulo 2. *Economics and Citizenship* tratta argomenti di economia politica e informazioni relative alle istituzioni europee e internazionali. Questo modulo ha come finalità la padronanza delle conoscenze fondamentali relative alla scienza economica e all'intervento degli attori istituzionali nella vita economica dei singoli e degli stati.

Obiettivi

Il candidato conoscerà la definizione di economia e saprà distinguere tra microeconomia e macroeconomia. Saprà comprendere quali sono le variabili economiche chiave, padroneggiando i concetti fondamentali relativi al bilancio pubblico, agli scambi commerciali con l'estero, all'occupazione e all'inflazione.

Il candidato comprenderà la natura dei cicli economici e l'alternanza di crescita e recessione. Saprà distinguere le politiche di bilancio dalle politiche monetarie e comprenderà gli effetti di tali politiche sull'economia. Conoscerà i principali strumenti delle politiche di bilancio, individuando la relazione tra prelievo fiscale, spesa pubblica e debito pubblico. Conoscerà i principali strumenti delle politiche monetarie, identificando il ruolo svolto dalle banche centrali.

Il candidato comprenderà i principi e le modalità di attuazione dell'intervento statale nell'economia. Saprà la definizione di beni comuni e di beni pubblici. Conoscerà i principali interventi legislativi in materia di politiche economiche.

Il candidato comprenderà le dinamiche che caratterizzano l'attuale economia globalizzata. Comprenderà i concetti di protezionismo e di liberismo e la loro applicazione nel commercio internazionale. Conoscerà le principali istituzioni sovranazionali per la cooperazione economica. Comprenderà il concetto di sviluppo sostenibile.

Il candidato saprà individuare le strutture istituzionali entro le quali prendono forma le politiche dell'Unione Europea. Conoscerà le principali fonti normative europee sulle tematiche economico-finanziarie.

Sezione	Argomento
1. La scienza economica	1.1 Definire che cos'è l'economia, intesa come "scienza delle scelte" in un mondo di risorse limitate. 1.2 Comprendere come l'evoluzione del pensiero economico abbia modificato orizzonti, finalità e limiti della disciplina. 1.3 Conoscere la distinzione tra microeconomia e macroeconomia. 1.4 Comprendere i concetti di razionalità degli agenti economici, massimizzazione dell'utile, asimmetrie informative, azzardo morale, "trade-off", "costo opportunità".
2. Le variabili economiche chiave	2.1 Comprendere il concetto di Prodotto Interno Lordo (PIL) e identificare i metodi per la sua determinazione. 2.2 Comprendere i concetti di deficit, debito, avanzo/disavanzo primario e secondario. 2.3 Comprendere il concetto di pareggio di bilancio e i motivi della sua costituzionalizzazione. 2.4 Sapere che cos'è la bilancia dei pagamenti con l'estero. 2.5 Comprendere il ruolo esercitato dalle valute negli scambi internazionali; conoscere i fattori che concorrono alla formazione del tasso di cambio. 2.6 Comprendere i concetti di forza lavoro, occupazione, disoccupazione e relativi tassi, inflazione e deflazione.
3. Le variabili economiche chiave	3.1 Comprendere la natura dei cicli economici e l'alternanza di crescita e recessione. Conoscere le principali variabili economiche utilizzate per misurare i cicli economici e distinguerle in variabili pro-cicliche, anti-cicliche, acicliche. Comprendere i concetti di bolla speculativa, stagnazione e stagflazione. 3.2 Comprendere l'articolazione delle politiche economiche in politiche di bilancio e politiche monetarie. Comprendere il meccanismo di trasmissione delle politiche economiche. Comprendere la differenza tra politiche espansive e politiche restrittive e il loro effetto sull'economia. 3.3 Comprendere le finalità e gli obiettivi delle politiche di bilancio. Individuare la relazione tra prelievo fiscale, spesa pubblica e debito pubblico. Conoscere i principali strumenti delle politiche di bilancio. Comprendere i concetti di <i>deficit spending</i> e austerità. 3.4 Comprendere le finalità e gli obiettivi delle politiche monetarie. Identificare il ruolo delle banche centrali come prestatori di ultima istanza e comprendere l'importanza della loro indipendenza. Conoscere i principali strumenti delle politiche monetarie. Comprendere i concetti di <i>credit crunch</i>, <i>quantitative easing</i> e trappola della liquidità.

Sezione	Argomento
4. L'intervento statale	4.1 Conoscere le motivazioni, i settori interessati e le modalità di attuazione dell'intervento statale nell'economia, nonché l'esistenza di effetti collaterali indesiderati rispetto agli obiettivi prefissati. 4.2 Comprendere il ruolo dello stato come garante della proprietà e dei diritti economici fondamentali. 4.3 Comprendere la funzione complementare esercitata dallo stato laddove il mercato non interviene. 4.4 Definire beni comuni e beni pubblici, e comprendere il ruolo dello stato nel garantirne l'accessibilità. 4.5 Comprendere il ruolo dello stato nell'effettuare politiche di ridistribuzione della ricchezza e a favore dell'occupazione. 4.6 Conoscere i principali documenti legislativi che regolano l'attuazione delle politiche economiche (Documento di Economia e Finanza e Legge di stabilità).
5. Scenari globali	5.1 Comprendere le dinamiche di specializzazione e divisione del lavoro su base planetaria che caratterizzano l'attuale economia globalizzata. 5.2 Comprendere i concetti di protezionismo e di liberismo; identificare le conseguenze delle relative prassi sulle modalità del commercio internazionale. 5.3 Conoscere le principali istituzioni sovranazionali per la cooperazione economica; comprendere gli effetti delle loro azioni sugli equilibri economici globali. 5.4 Conoscere le principali istituzioni sovranazionali per la cooperazione economica; comprendere gli effetti delle loro azioni sugli equilibri economici globali.
6. L'Europa e le sue regole	6.1 Conoscere la cornice giuridico-istituzionale dell'Unione Europea. 6.2 Conoscere la storia dei principali trattati europei: dalla CECA alla UEM. 6.3 Definire obiettivi e strumenti della Banca Centrale Europea (BCE). 6.4 Conoscere le principali fonti normative dell'Unione Europea sul mercato comunitario. 6.5 Conoscere le principali fonti normative dell'Unione Europea sulle istituzioni finanziarie e i mercati finanziari. 6.6 Conoscere le principali politiche dell'Unione Europea in tema di ricerca e sviluppo e di infrastrutture.