



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via Nanterre, 10 – 6 1100 PESARO
centralino 0721/453136 – segreteria 0721/453137 – presidenza 0721/453138 – fax 0721/414254
e-mail: marconi@lsmarconi.it web: www.lsmarconi.it
C.F. 80005590411 P.I. 02037140411

Il questionario è stato compilato da:

Prof. Gustavo Ferretti (dirigente scolastico) dirigente@lsmarconi.it
Prof. Roberto Lisotti (vicario del dirigente scolastico) rlisotti@lsmarconi.it
Prof. Chiara Barletta (coordinamento del POF) cbarletta@virgilio.it

QUESTIONARIO SCUOLE PER IL 21° SECOLO

2. Come possono le scuole fornire ai giovani le competenze e la motivazione necessarie a rendere l'apprendimento un'attività permanente?

Per sviluppare COMPETENZE per l'apprendimento permanente le scuole dovrebbero integrare le metodologie didattiche tradizionali con quelle utilizzate per la formazione di utenti in età adulta e inseriti in ambito lavorativo.

Gli studenti dovrebbero essere gradualmente avviati a gestire attività didattiche caratterizzate da:

- autonomia e flessibilità nella gestione dei tempi
- flessibilità e individualizzazione dei contenuti
- strumenti innovativi e condivisi di monitoraggio, valutazione e certificazione

Fondamentalmente, considerando l'attuale scenario del longlife learning, ciò implica l'inserimento nelle scuole dell'uso degli strumenti informatici per la formazione a distanza: l'e-learning.

Una scuola (principalmente una scuola superiore) che ha a disposizione una piattaforma per l'e-learning può:

- garantire la formazione dei propri **docenti** nel settore dell'e-learning e sulle problematiche dell'apprendimento permanente.
- fornire ai propri **studenti** attività didattiche in e-learning, totalmente on line o blended, in modo da avvicinarli alle metodologie oggi generalmente utilizzate per il longlife learning.
- essere una struttura in grado di fornire accanto ai corsi curricolari per i giovani anche corsi di formazione e aggiornamento professionale e culturale per **utenti esterni**, un polo territoriale per la formazione in accordo con istituzioni, enti, associazioni, imprese, ecc.

Le MOTIVAZIONI alla formazione permanente possono essere sviluppato negli studenti quando questi attuano il loro percorso di formazione in un ambiente "aperto", che non si limita cioè a fornire curricoli chiusi, basati su programmi rigidi, svolti utilizzando esclusivamente strumenti didattici tradizionali.

Lo studente che si muove in un contesto scolastico capace di offrire una pluralità di occasioni formative a giovani ed a adulti, mirate ad una generale formazione culturale o professionalizzanti, in contatto diretto con la realtà sociale, il mondo del lavoro, le



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via Nanterre, 10 – 61100 PESARO

centralino 0721/453136 – segreteria 0721/453137 – presidenza 0721/453138 – fax 0721/414254

e-mail: marconi@lsmarconi.it web: www.lsmarconi.it

C.F. 80005590411 P.I. 02037140411

istituzioni politiche, comprende che il suo percorso di apprendimento non si concluderà quindi con il conseguimento del diploma finale, ma potrà e dovrà proseguire fruendo delle opportunità che ha modo di vedere messe in atto nella sua scuola.

L'esigenza di fornire ai giovani competenze e motivazioni per l'apprendimento permanente è stata fatta propria già da alcuni anni dal Liceo scientifico statale "G. Marconi" di Pesaro, che ha elaborato e attuato in tal senso alcuni significati interventi nell'ambito del proprio Piano dell'Offerta Formativa.

L'offerta formativa del liceo scientifico "G.Marconi" prevede piani di studio diversificati. Essi sono articolati in un **CURRICOLO DI BASE** ordinario o sperimentale ed in un **CURRICOLO DI SCUOLA** in grado di rispondere in modo flessibile ad ulteriori esigenze formative degli studenti. I piani di studio vengono integrati - utilizzando la flessibilità oraria mediante la riduzione del 15% del curriculum di base dell'area scientifica e/o umanistica ed il recupero del monte ore ricavato dall'orario ridotto di lezione - con l'inserimento di alcune discipline in grado di rispondere alla richiesta di formazione nei settori dell'informatica, della tecnologia, delle lingue, e con l'offerta di attività di sostegno e recupero o di potenziamento di discipline del curriculum di base. Viene definito così un curriculum di scuola secondo le indicazioni del regolamento dell'autonomia.

Grazie al curriculum di scuola è presente nel biennio di tutte le sezioni **un corso di TIC (Tecnologie dell'informazione e della comunicazione)** finalizzato a introdurre gli studenti, attraverso attività laboratoriale, alla comunicazione multimediale e alla conoscenza dei principali programmi informatici, secondo quanto richiesto per il conseguimento della patente europea del computer (ECDL).

Il curriculum di scuola permette inoltre di offrire un **corso ordinario con potenziamento nuovi linguaggi (cinema comunicazione e grafica pubblicitaria, musica, teatro)** e un **corso di sperimentazione Brocca a indirizzo scientifico con potenziamento tecnologico**.

E' stato inoltre attivato un **corso triennale integrato di istruzione e formazione professionale per Operatore del benessere**, con possibilità di prosecuzione degli studi nel 4° e 5° anno di Liceo scientifico.



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

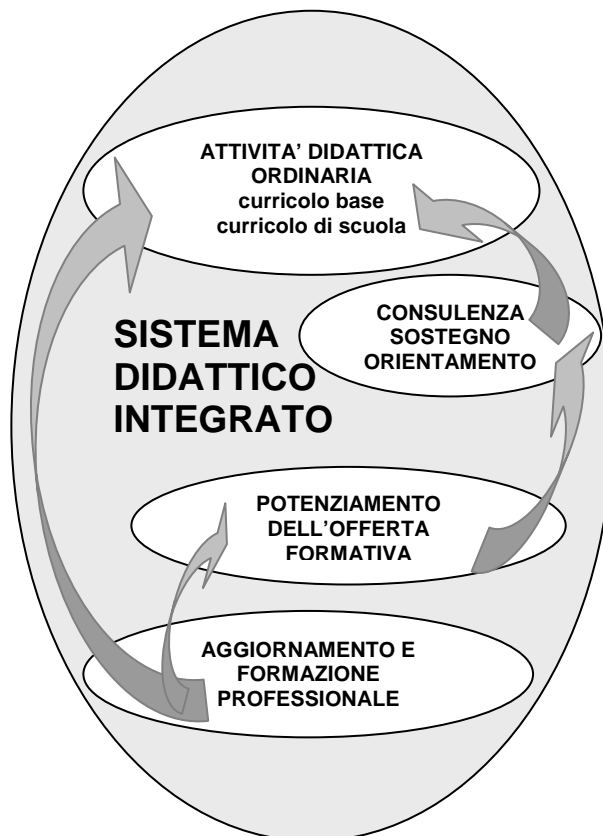
Via Nanterre, 10 – 61100 PESARO
centralino 0721/453136 – segreteria 0721/453137 – presidenza 0721/453138 – fax 0721/414254
e-mail: marconi@lsmarconi.it web: www.lsmarconi.it
C.F. 80005590411 P.I. 02037140411

Oltre all'offerta formativa di base espressa nei piani di studio la nostra scuola offre un

SISTEMA DIDATTICO INTEGRATO

un insieme articolato di interventi in grado di rispondere ad esigenze formative oggi sempre più varie e complesse, coordinando:

- SETTORE ATTIVITA' DIDATTICA ORDINARIA in orario curricolare costituita dal **curricolo di base** del corso di studi ordinario e dei corsi sperimentali, integrato con le discipline e le attività previste dal **curricolo di scuola**.
- SETTORE CONSULENZA, RECUPERO, ORIENTAMENTO
- SETTORE POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA
- SETTORE FORMAZIONE PROFESSIONALE



Inoltre:

Il liceo Marconi è Test Center E.C.D.L (European Computer Driving Licence), abilitato al rilascio della patente europea del computer sia agli studenti interni che agli esterni.

Sono inoltre attivati su finanziamento del Ministero della Pubblica Istruzione e del Fondo Sociale Europeo corsi di formazione IFTS (Istruzione Formazione Tecnico Superiore) e corsi FSE, secondo bandi emanati annualmente.

In relazione a tali iniziative, al fine di garantire l'accesso alle risorse pubbliche ed in particolare a quelle comunitarie, il Liceo ha ottenuto per il SETTORE FORMAZIONE PROFESSIONALE l'accreditamento come struttura di formazione, secondo il dispositivo istituito dalla Regione Marche in attuazione della nuova normativa sui sistemi di formazione professionale.