



Piattaforma per l'autovalutazione

Dr.ssa Rossana Galassi



rossana.galassi@unicam.it



Autovalutazione :

-un approccio riflessivo e partecipato alla propria valutazione, atto ad aumentare la consapevolezza, la motivazione e la formazione mediante l'elaborazione autonoma.



Autovalutazione :

- personalizzabile
- ripetibile
- formativa
- utile





Piattaforma on line per la autovalutazione dei saperi di chimica:

- 10 macroaree (syllabus Chimica)
- 10 test per ogni macroarea (con approfondimenti)
- 3 livelli di difficoltà (base, intermedio, avanzato)
- punteggio minimo di 6 per accedere a livello superiore



10 macroaree, 10 test per macroarea :

- 1) Proprietà macroscopiche della materia
- 2) Proprietà microscopiche della materia e composizione delle sostanze
- 3) Reazioni chimiche e stechiometria
- 4) Andamenti periodici e struttura atomica
- 5) Composti, proprietà e nomenclatura dei composti. Soluzioni e proprietà delle soluzioni
- 6) Termodinamica e cinetica
- 7) Acidi e Basi
- 8) Ossido riduzioni e comportamenti redox
- 9) Chimica organica
- 10) Chimica applicata



3 livelli:

- Test livello 1 – conoscenze e competenze di base (in questo livello si valutano le conoscenze acquisite con lo studio nozionistico dei concetti di base)
- Test livello 2 – conoscenze e competenze di livello intermedio (in questo livello si richiede di applicare i principi teorici appresi in semplici esercizi basati su situazioni reali)
- Test livello 3 – conoscenze e competenze elevate (in questo livello si richiede di valutare in modo critico le situazioni reali, valutando gli aspetti relativi ai passaggi di stato ed alla creazione di miscele e soluzioni sotto più punti di vista e considerando un maggior numero di variabili)



Punteggi sui livelli:

Ai quiz corrispondono tre risposte delle quali:

una è esatta (punteggio +1)

una errata (punteggio -1)

una errata ma contenente alcuni contenuti verosimilmente corretti (punteggio 0).

Lo studente può correggere le risposte (i punteggi si sovrappongono e il più recente rimane registrato fino a nuovo accesso) e passare al livello successivo solo se consegue il punteggio totale di 6/10.



Login :
<http://master.unicam.it/>

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (it) Non sei collegato. (Login)

LOGIN

Username

Password

Login

Crea un account
Hai dimenticato lo username o la password?

Il browser deve avere i cookie abilitati

Categorie di corso

▼ Minimizza tutto

- ▼ Degree Courses
 - ▶ Giurisprudenza (1)
 - ▶ Biological Sciences (3)
 - ▶ Fisica e Matematica (1)
 - ▶ Biosciences and Biotechnology (2)
 - ▶ Informatica (1)
 - ▶ Medicina Veterinaria (1)

Benvenuti nella piattaforma e-learning dei Corsi on-line dell'Università di Camerino

UTENTI ONLINE

(ultimi 5 minuti)

Admin User



A screenshot of a web browser displaying the "Corsi on-line" page of the University of Camerino. The browser's address bar shows "master.unicam.it". The page title is "Università di Camerino, Corsi on-line". The main content area lists several course categories with expandable arrows and counts in parentheses: "Corsi di Perfezionamento (5)", "TFA (3)", "PLS" (expanded), "PLS Biotecnologie (6)", "PLS Chimica (1)", "CLIL (2)", "Progetti (2)", and "Progetti Dottorato (1)". At the bottom of the list is a search box labeled "Cerca corsi:" with a "Vai" button. The browser's status bar at the bottom indicates "Non sei collegato. (Login)".





A screenshot of a web browser displaying the UNICAM online course website. The browser's address bar shows the URL "master.unicam.it/course/index.php?categoryid=28". The page header includes "Università di Camerino, Corsi on-line" and "italiano (it)". A navigation breadcrumb trail reads "Home > Corsi > PLS > PLS Chimica". A search bar contains the text "Cerca corsi:" and a "Vai" button. A dropdown menu for "Categorie di corso:" is set to "PLS / PLS Chimica". The main content area displays the course title "PLS Chimica - Autovalutazione" and the instructor's name "Docente: Rossana Galassi". A sidebar on the left titled "NAVIGAZIONE" lists various site sections like "My home", "Pagine del sito", "Corsi", and "TFA". A large red arrow on the left side of the image points towards the browser window.

rossana.galassi@unicam.it

A screenshot of a web browser window displaying a course page for "PLS Chimica - Aut." at UNICAM. The browser address bar shows "master.unicam.it/course/view.php?id=80". The page content includes a navigation menu with "9. Chimica organica" and "10. Chimica applicata". The main section is titled "Test" and lists several quizzes under different levels: "Macroarea 1: Proprietà macroscopiche della materia" with sub-levels "Livello base", "Livello intermedio", and "Livello avanzato", plus "Quiz aggiuntivi". Each quiz has a checkbox, some of which are checked. The page also shows "Macroarea 2: Proprietà microscopiche della materia e composizioni delle sostanze + Reazioni chimiche stechiometriche" with a "Livello base" checkbox.

Universit  di Camerino, Corsi on-line Italiano (it) Sei collegato come Daniela Amendola (Esci)

- 9. Chimica organica
- 10. Chimica applicata

Test

Macroarea 1: Propriet  macroscopiche della materia

Livello base

Quiz 1_1 Propriet  macroscopiche materia

Livello intermedio

Quiz 1_2 Propriet  macroscopiche materia

Livello avanzato

Quiz 1_3 Propriet  macroscopiche materia

Quiz aggiuntivi

Quiz 1_1_1 conoscenze di base

Macroarea 2: Propriet  microscopiche della materia e composizioni delle sostanze + Reazioni chimiche stechiometriche

Livello base



Posta in arrivo (3.457) - X PLSch: Quiz 1_1 Proprietà X

master.unicam.it/mod/quiz/view.php?id=4014

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (it) Sei collegato come Rossana Galassi. (Esci)

Home > I miei corsi > PLS > PLS Chimica > PLSch > Test > Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia

NAVIGAZIONE

- Home
 - My home
 - Pagine del sito
 - Il mio profilo
 - Corso in uso
 - PLSch
 - Partecipanti
 - Badge
 - Quiz di Autovalutazione
 - Test
 - Quiz 1_1 Proprietà

Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia

Metodo di valutazione: Voto più alto

Tentativi: 2

Anteprima quiz

autovalutazioneCh...pdf validazione.pdf

Mostra tutto X

rossana.galassi@unicam.it



Posta in arrivo (3.457) - X Quiz 1_1 Proprietà macr... X

master.unicam.it/mod/quiz/summary.php?attempt=1846

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (it) Sei collegato come Rossana Galassi. (Esci)

Termina il tentativo...
Avvia una nuova anteprima

Riepilogo del tentativo

| Domanda | Stato |
|---------|--------------------------|
| 1 | Risposta salvata |
| 2 | Risposta salvata |
| 3 | Risposta salvata |
| 4 | Risposta salvata |
| 5 | Risposta salvata |
| 6 | Risposta salvata |
| 7 | Risposta salvata |
| 8 | Risposta non ancora data |
| 9 | Risposta non ancora data |
| 10 | Risposta non ancora data |

Torna al tentativo

Invia tutto e termina

Mostra tutto X

autovalutazioneCh...pdf validazione.pdf



Sei collegato come Rossana Galassi. (Esci)

Posta in arrivo (3,457) - X PLSch: Quiz 1_1 Proprietà X

masterunicam.it/mod/quiz/view.php?id=4014

Italiano (it)

Università di Camerino, Corsi on-line

Home ▶ I miei corsi ▶ PLS ▶ PLS Chimica ▶ PLSch ▶ Test ▶ Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia

NAVIGAZIONE

- Home
 - My home
 - Pagine del sito
 - Il mio profilo
 - Corso in uso
 - PLSch
 - Partecipanti
 - Badge
 - Quiz di Autovalutazione
 - Test
 - Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia**
 - Quiz 1_2 Proprietà macroscopiche materia
 - Quiz 1_3 Proprietà macroscopiche materia
 - Quiz 1_1_1 conoscenze di base
 - I miei corsi

Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia

Metodo di valutazione: Voto più alto
Tentativi: 2

Riepilogo dei tuoi tentativi precedenti

| Tentativo | Stato | Valutazione / 10,00 | Feedback |
|-----------|---|---------------------|--|
| Anteprima | Completato | 4,00 | Non hai superato il livello di conoscenze di base del quiz 1. Ti consigliamo di rivedere il materiale compensativo 1. Proprietà macroscopiche della materia. |
| | Inviato Tuesday, 26 September 2017, 14:00 | | |

Voto più alto: 4,00 / 10,00.

Feedback complessivo

Non hai superato il livello di conoscenze di base del quiz 1. Ti consigliamo di rivedere il materiale compensativo 1. Proprietà macroscopiche della materia.



valutazioni

Poste inviate - rossana g x Corsi PLS Chimica - Aut x

master.unicam.it/course/view.php?id=80

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (it) Sei collegato come Daniela Amendola. (Esci)

Home

- My home
- Pagine del sito
- Il mio profilo
- Corso in uso
 - PLSch**
 - Partecipanti
 - Badge
 - Quiz di Autovalutazione
 - Test
 - I miei corsi

AMMINISTRAZIONE

- Amministrazione del corso
 - Valutazioni
- Impostazioni profilo

Quiz di Autovalutazione

- Istruzioni per l'uso del percorso di autovalutazione
- Forum News

Materiale compensativo

- Indice materiale compensativo
- 1. Proprietà macroscopiche della materia
- 2. Proprietà microscopiche della materia e composizione delle sostanze.
- 3. Reazioni chimiche e stechiometria.
- 4. Andamenti periodici e struttura atomica.
- 5. Composti, proprietà e nomenclatura dei composti-Soluzioni e proprietà delle soluzioni.
- 6. Termodinamica e cinetica.
- 7. Acidi e basi.
- 8. Elettrochimica.

Ricerca avanzata



valutazioni

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (It) Sei collegato come Daniela Amendola. (Esci)

Home

- My home
- Pagine del sito
- Il mio profilo
- Corso in uso
 - PLSsch
 - Partecipanti
 - Badge
 - Quiz di Autovalutazione
 - Test
 - I miei corsi

AMMINISTRAZIONE

- Gestione valutazioni
 - Scheda globale utente
 - Scheda individuale**
- Amministrazione del corso
- Impostazioni profilo

Scheda individuale - Daniela [REDACTED]

| Elemento di valutazione | Valutazione | Intervallo | Percentuale | Feedback |
|--|-------------|------------|-------------|----------|
| PLS Chimica - Autovalutazione | | | | |
| Livello 1 | | | | |
| Quiz 1_1 Proprietà macroscopiche materia | 10/10 | 0-10 | 100.00 % | |
| Quiz 2_1 Proprietà macroscopiche della materia e composizione delle sostanze | - | 0-10 | - | |
| Quiz 3_1 Reazioni chimiche e stechiometria | - | 0-10 | - | |
| Quiz 4_1 Andamenti periodici e struttura atomica | - | 0-10 | - | |
| Quiz 5_1 Composti, proprietà e nomenclatura dei composti-Soluzioni e proprietà delle soluzioni | - | 0-10 | - | |
| Quiz 6_1 Termodinamica e cinetica | - | 0-10 | - | |
| Quiz 7_1 Acidi e basi | - | 0-10 | - | |



Materialie compensativo:

I livelli 1 e 2 sono strutturati per gli studenti del liceo e del biennio degli altri istituti, il terzo livello per gli istituti tecnici ed affini.

Allo studente viene fornito anche del **materiale compensativo** per ripassare velocemente i concetti e quindi risanare o richiamare le eventuali mancanze dal punto di vista di conoscenze e qualche esempio per sviluppare qualche competenza minima.



Badges per i livelli scaricabili:





Buon lavoro e.....In
bocca al lupo!

