

	<b>SCHEDA PROGETTO</b> <b>AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA</b>	Codice	MSP0107
		Revisione	01
		Data	08/10/16
		Pagina	1 di 4

### 1 Denominazione progetto

#### **“Giochi della Chimica”**

Corso di preparazione ai giochi della chimica e ai test di chimica per l'accesso alle facoltà con test di ingresso

### 2 Ambiti progettuali

<input type="checkbox"/> <b>SOSTEGNO RECUPERO E POTENZIAMENTO</b>	Iniziative/azioni per consolidare e potenziare le abilità degli allievi, migliorare gli strumenti cognitivi e relazionali e per prevenire l'insuccesso. Percorsi/azioni individualizzate per rispondere al meglio sia alla necessità di valorizzare i talenti che a sostenere gli studenti in difficoltà
---	---

### 3 Analisi dei bisogni

L'esperienza degli anni passati insegna che per il conseguimento di **risultati positivi ai giochi della chimica** occorre una preparazione più puntuale su argomenti che nella attività didattica curriculare sono poco approfonditi e un addestramento specifico alla risoluzione di test a risposta multipla (normalmente poco utilizzati nell'accertamento delle conoscenze e delle competenze). Viene pertanto proposto un **corso pomeridiano** rivolto agli alunni che desiderino mettersi alla prova nei Giochi della Chimica e siano interessati al conseguimento di una preparazione culturale più approfondita. Tale corso avrebbe una **ricaduta positiva anche per l'acquisizione di una migliore capacità di affrontare i test di ingresso alle facoltà** che prevedono l'accertamento di conoscenze di chimica, molto frequentati dagli alunni della nostra specializzazione che peraltro hanno suggerito l'iniziativa.

### 4 Obiettivi del progetto

1) Scopo del progetto e modalità di coinvolgimento del C.d.C.

**I C.d.C. delle classi di chimica saranno coinvolti nella scelta degli alunni da indirizzare ai corsi. Inoltre il docente che svolgerà i corsi restituirà ai C. di C. il coinvolgimento degli alunni per quel che riguarda l'assiduità alla frequenza e il miglioramento delle conoscenze sugli argomenti affrontati.**

2) Obiettivi fondamentali di ISTITUTO:

- migliorare gli apprendimenti di base**
- coinvolgere più ambiti disciplinari**
- favorire l'acquisizione di competenze d'area**
- far conoscere l'utilità delle conoscenze di chimica nella vita quotidiana**

3) Obiettivi specifici del progetto (da monitorare a cura del progettista sentito il C.d.C.):

Il progetto tende ad ottenere miglioramenti nel/nelle

- Comportamento
- Metodo di studio
- Competenze
- Abilità nell'affrontare un test a scelta multipla

	<b>SCHEDA PROGETTO</b> <b>AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA</b>	Codice	MSP0107
		Revisione	01
		Data	08/10/16
		Pagina	2 di 4

### 5 Responsabile progetto

Prof.ssa: Messini Lea

### 6 Destinatari

<i>Categoria</i>	Studenti				
<i>Numero</i>	24 biennio 30 triennio				

### 7 Fasi operative (Indicare fasi/moduli/segmenti previste e tempistica)

<b>1° Fase</b>	
Descrizione sintetica	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Individuazione degli alunni da coinvolgere nel progetto da parte dei docenti di chimica e del Consiglio di classe</li> <li>2. Assunzione da parte degli alunni e della loro famiglia di un impegno scritto a frequentare le lezioni.</li> <li>3. Biennio: 8 lezioni pomeridiane di 2 ore ciascuna a settimane alterne da Gennaio 2017</li> <li>4. Triennio: 8 lezioni pomeridiane di 2 ore ciascuna a settimane alterne da Gennaio 2017</li> </ol>
Modalità / Metodologia	Lezioni frontali, discussioni guidate, risoluzione di test degli anni precedenti. Uso della lavagna multimediale per approfondire gli argomenti affrontati
Periodo	Da gennaio ad Aprile
Durata	16 ore per il biennio 16 ore per il triennio
	<input type="checkbox"/> EXTRA-Curricolare

<b>2° Fase</b>	
Descrizione sintetica	Partecipazione ai Giochi della Chimica da parte degli alunni ritenuti più idonei dal C. di C. sentito il docente preparatore.
Modalità / Metodologia	
Periodo	Aprile o Maggio 2017
Durata	Una mattinata
	<input type="checkbox"/> Curricolare

	<b>SCHEDA PROGETTO</b> <b>AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA</b>	Codice	MSP0107
		Revisione	01
		Data	08/10/16
		Pagina	3 di 4

### 8 Risorse umane

Risorse (Indicare i nomi se già individuati)	attività	ore previste		
		Curricolari	Extra curr	Altro specificare
<b>Docenti</b>				
Messini Lea	Organizzazione		6	
Docenti (teorici e/o tecnico pratici) di chimica	Lezioni		40	
<b>Collaboratori scolastici</b>			Non In Servizio	In Servizio
<b>Tecnici</b>				
Autista bus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solo se i giochi si svolgeranno fuori Ancona</li> </ul>			5

### 9 Beni e servizi

Indicare le risorse logistiche (aule, ambienti..) e organizzative	<b>Aula dotata di lavagna multimediale</b>
Elencare le risorse fisiche (materiali vari) (In caso di attività pluriennali separare gli acquisti per anno finanziario)	<b>Fotocopie test giochi della chimica anni precedenti</b>
Indicare eventuali risorse finanziarie esterne.	-----

### 10 Monitoraggio e valutazione

<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda consuntivo progetto (MSP)</li> <li>Scheda di soddisfazione dell'utenza on line</li> </ul>
---

### 11 Abstract

<p>Breve sintesi ( due o tre righe) da inserire nel POF e nel sito WEB per spiegare il progetto.</p> <p><i>I docenti di chimica dell'IIS Volterra Elia organizzano, nel periodo da Gennaio a Aprile 2017, un corso finalizzato alla preparazione dei Giochi della Chimica e all'addestramento al superamento dei test di ingresso alle Facoltà indirizzato agli alunni del biennio e a quelli del triennio della specializzazione di Chimica.</i></p>
---

	<b>SCHEDA PROGETTO</b> <b>AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA</b>	Codice	MSP0107
		Revisione	01
		Data	08/10/16
		Pagina	4 di 4

Data 08/10/2016

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

Lea Messini