



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

Dipartimento/i Struttura organizzativa	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
Titolo dell'iniziativa	Il Laboratorio di Chimica a Casa
Referente dell'iniziativa e contatti	Prof. Francesco Sansone francesco.sansone@unipr.it , tel. 0521905458
Abstract dell'iniziativa	Si propone una lista di esperienze chimiche da effettuare in sicurezza a casa propria con materiali e sostanze facilmente reperibili. Si chiede agli studenti di realizzare un video mentre eseguono la o le esperienze che hanno scelto spiegandone il procedimento, ciò che accade e osservano e i principi chimici che entrano in gioco, immaginando di dover illustrare tutto questo ad altri studenti coetanei o più giovani, dello stesso tipo di scuola o differente, o ad un pubblico non specialistico.
Articolazione delle attività (se prevista suddivisione in moduli; attività laboratoriali etc.)	
Periodo di svolgimento e durata	Durante l'intero anno scolastico e anche nel periodo estivo prima dell'inizio dell'anno scolastico successivo. A seconda della tipologia di esperienza scelta, verranno riconosciute fino a un massimo di 30 ore di attività per esperienza. Ogni studente può anche effettuare più di una esperienza.
Destinatari e modalità di iscrizione (es. se è previsto un termine entro il quale iscriversi contattando direttamente il/la referente)	Scuole secondarie superiori. Per aderire, contattare il referente
Modalità di svolgimento (presenza o distanza)	A distanza per la parte di interazione con i docenti universitari, a casa propria singolarmente o in gruppo a seconda degli accordi con il/la proprio/a insegnante
Note	