



Unige.it (<http://www.unige.it>)

genuawifi (<http://genuawifi.unige.it/>) | aulaweb

(<http://www.aulaweb.unige.it/>) | biblioteche

(<http://www.sba.unige.it/>) | intranet

(<http://intranet.unige.it/>)

(/)

Cerca...

## Finanziamento progetto VIOLIN

Scritto da DiFAR (</index.php/bacheca-difar/itemlist/user/714-difar.html>)

Email ([/index.php/component/mailto/?tmpl=component&template=3\\_blank&link=f21b1fa491457f832e30bb7eb0ba497d3a01f30a](/index.php/component/mailto/?tmpl=component&template=3_blank&link=f21b1fa491457f832e30bb7eb0ba497d3a01f30a))

Il gruppo di Chimica Analitica e Chemiometria del Dipartimento di Farmacia partecipa al progetto **VIOLIN** - Valorizzazione dei prodotti Italiani derivanti dall'**OLiva** attraverso tecniche analitiche **IN**novative - (principal investigator prof. Luigi Mondello, Università degli Studi di Messina), finanziato da Ager (Agroalimentare e ricerca) per 1.008.000 euro.

Ager è un gruppo di Fondazioni di origine bancaria unite per promuovere e sostenere progetti di ricerca, <http://www.progettoager.it/> (<http://www.progettoager.it/>).

**VIOLIN** ha l'obiettivo di valorizzare i prodotti derivanti dall'olivo, sia l'olio extra vergine di oliva che prodotti di scarto da cui è possibile estrarre composti ad alta attività biologica per l'industria cosmetica, farmaceutica e dell'integrazione alimentare (nutraceutici). Si costruirà una banca dati chimica in cui il profilo compositivo di ciascun campione sarà archiviato e correlato alle specifiche proprietà: sensoriali, nutrizionali, botaniche e geografiche, nutraceutiche, ecc. Il supporto della chemiometria sarà fondamentale per esplorare tutte le dimensioni informative.

**VIOLIN** ha tra i suoi scopi la creazione di una cultura dell'olio italiano di qualità. Un piano di comunicazione multilivello sfrutterà tutti i canali della moderna divulgazione scientifica per raggiungere la società civile, la comunità scientifica e gli stakeholders.

L'unità di ricerca genovese (responsabile scientifico dr. Monica Casale (</index.php/membri-del-dipartimento/personale-docente/36-casale-monica.html>)) sarà il gruppo di riferimento per la parte di chemiometria del progetto; l'attività scientifica comprenderà lo sviluppo dei piani di campionamento, l'estrazione dell'informazione utile dai dati ottenuti dalle altre unità e la costituzione di una banca dati di olii extravergini di oliva.



(<http://www.progettoager.it/>)

Pubblicato in Bacheca (</index.php/bacheca-difar/itemlist/category/1-bacheca.html>)