

GRUPPO “ALUMNI CHIMICA UNIPD”

L'associazione Alumni dell'Università degli Studi di Padova (www.alumniunipd.it) ospita al suo interno un nuovo gruppo, costituito per iniziativa del Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Padova: il gruppo Alumni Chimica UniPD.

Il gruppo Alumni Chimica si propone di censire, contattare ed aggregare in una comunità virtuale i laureati delle lauree in **Chimica**, **Chimica Industriale**, **Scienza dei Materiali** e **Scienze e Tecnologie per l'Ambiente** e i dottori di ricerca dei corsi di dottorato di **Scienze Molecolari** (e della precedente Scuola di Scienze Chimiche) e di **Scienza ed Ingegneria dei Materiali e delle Nanostrutture**.

Il Gruppo avrà come obiettivi:

- Creare un bacino di reclutamento per le aziende in cui gli *Alumni DiSC* sono impiegati, identificando e raccogliendo profili di laureati e dottori di ricerca per orientare le aziende nella ricerca dei candidati più adatti.
- Costituire un tavolo tecnico, con componenti interni ed esterni al DiSC, questi ultimi attivi in settori produttivi e merceologici diversi (es. gomme & polimeri, farmaceutico, vernici, superfici e finiture, agro-alimentare, tessile) in ambito chimico, che fornisca indicazioni, seppur non vincolanti, al Dipartimento sia relativamente ai contenuti delle attività didattiche sia alle attività di ricerca applicativa.
- Promuovere forme di finanziamento (borse di studio, dottorati industriali, progetti di ricerca, premi di laurea e dottorato) con i gruppi di ricerca del DiSC e forme di supporto all'attività dottorale, utilizzando gli strumenti contabili per gestire donazioni.
- Favorire un efficace e rapido scambio di informazioni su opportunità di finanziamenti a livello nazionale (PON, POR) ed europeo (H2020, LIFE, FSE, Progetti Interreg) e coadiuvare la creazione di eventuali cordate università-aziende in cui gli *Alumni DiSC* sono impiegati. Supportare le aziende nella redazione e compilazione di progetti di interesse comune e presentati in modo congiunto.
- Favorire la visibilità e la disseminazione delle attività di ricerca (es. progetti nazionali ed europei) e di servizio del Dipartimento (es. laboratorio diffuso, tariffario di Dipartimento, sito del parco strumentazione) in contesti industriali (es. Confindustria, associazioni di categoria, *brokerage events* a livello europeo ecc.).
- Favorire e promuovere la creazione e condivisione di start-up e spin-off attingendo alle attività e ai prodotti di ricerca del DiSC.
- Costituire una comunità professionale e solidale che possa, quando richiesto, supportare i neolaureati del Dipartimento nel loro approccio al mondo del lavoro e nella loro maturazione professionale.
- Organizzare seminari specifici su tematiche industriali e relative ad aspetti di processo, di innovazione tecnologica e regolamentazione, che possano favorire la comprensione delle necessità del settore.
- Organizzare con cadenza biennale, giornate di incontro laureati-aziende relative esclusivamente al settore della chimica. In questo caso, le tematiche dei primi due incontri saranno coerenti con la missione del Dipartimento (approccio multiscala, energia, vita).