GRICU 50 1974|2024

GRICU - GRuppo di Ingegneria Chimica dell'Università

50° anniversario della fondazione Padova 10/11 giugno 2024

Le celebrazioni dei 50 anni dalla fondazione del GRICU rappresentano l'occasione per ripercorrere in chiave retrospettiva la storia dell'Associazione e per tracciare momenti e fasi di particolare rilievo del prestigioso sviluppo della comunità accademica dell'Ingegneria Chimica italiana. Questo traguardo ci offre anche la possibilità di effettuare una ricognizione del posizionamento attuale dell'area disciplinare dell'Ingegneria Chimica, e un'analisi delle sue prospettive nel quadro dei fabbisogni e delle sfide ai quali oggi la società deve corrispondere.
La comunità accademica dell'Ingegneria Chimica ha preservato nel tempo una pronunciata propensione all'approccio interdisciplinare, divenendo spesso protagonista in processi di elaborazione tecnico-scientifica che sono alla convergenza di apporti culturali diversi, non necessariamente limitati all'ambito tecnologico. L'Ingegneria Chimica si è inoltre connotata per una intrinseca capacità di approcciare i problemi su una molteplicità di scale, da quella nanometrica propria dei sistemi molecolari alla scala globale propria delle grandi sfide planetarie. Questa latitudine culturale è un elemento costitutivo della nostra comunità, e un patrimonio di grande pregio da preservare e valorizzare, ma impone un impegno costante della comunità e dei singoli affinché siano salvaguardati rigore e profondità dell'approccio metodologico e identità culturale.
GRICU50 costituirà un'occasione di confronto e di riflessione sulle prospettive di sviluppo della didattica e della ricerca di Ingegneria Chimica italiana, stimolata dalla comunità accademica ma non circoscritta ad essa, per elaborare un bilancio e per tracciare nuove linee di sviluppo, soprattutto a beneficio delle giovani generazioni.

PROGRAMMA PRELIMINARE:

10 GIUGNO 2024 – 15:00-18:00, ARCHIVIO ANTICO, PALAZZO BO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

- Apertura dei lavori: saluti e interventi istituzionali
- **50 anni di GRICU: una retrospettiva storica e uno sguardo al futuro**
  relazione di Severino Zanelli seguita da testimonianze e dibattito
- Panel: **La cultura dell'Ingegneria Chimica nella formazione dei professionisti del domani**
  Un panel di colleghi coinvolti in ruoli di indirizzo e di coordinamento della didattica animerà con interventi programmati il dibattito, aperto a contributi dalla platea, sullo stato e sulle prospettive della formazione nel settore dell'Ingegneria Chimica. Tra i temi oggetto di discussione: l'evoluzione dei curricula nell'equilibrio tra formazione verticale e cultura interdisciplinare, la cultura dell'Ingegneria Chimica nelle altre Aree disciplinari, la formazione dell'Ingegnere Chimico nell'era digitale, l'evoluzione delle metodologie didattiche.

11 GIUGNO 2024 – 9:30-13:00, ARCHIVIO ANTICO, PALAZZO BO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

- Panel: **Il contributo dell'Ingegneria Chimica alle grandi sfide contemporanee**
  L'apporto della comunità accademica dell'Ingegneria Chimica alle direttrici prioritarie della ricerca nazionale e internazionale, e in particolare alle "transizioni" in atto, sarà al centro di un dibattito stimolato da interventi di colleghi coinvolti in ruoli di responsabilità di pianificazione e di indirizzo della ricerca a livello nazionale e internazionale, con contributi dalla platea.

- La sera del 10 giugno 2024 è prevista una cena a buffet per i convenuti.
- Nei giorni del convegno saranno previste visita guidate dello storico Palazzo Bo.