



Da sinistra, Silvia Daniotti, Alessandro Lavina e Anna Cescon

Prime lauree magistrali in Ingegneria per l'ambiente

Primi laureati per il corso di laurea magistrale in Ingegneria per l'ambiente e l'energia dell'università di Udine. Si tratta di Silvia Daniotti di Pordenone, Anna Cescon di Conegliano e Alessandro Lavina di Colle Umberto (Treviso). Il percorso formativo, nato nel 2010, laurea professionisti con competenze nell'ambito dell'ingegneria chimica di processo applicata all'ambiente, della produzione e trasformazione dell'energia, del trattamento degli inquinanti e del controllo e della progettazione del processo. «Si tratta di un traguardo importante per l'ateneo – dice il presidente del consiglio di studi in Ingegneria per l'ambiente e l'energia, Alessandro Trovarelli – in quanto viene incontro alle forti richieste del sistema economico-industriale, anche del Friuli Venezia Giulia, per avere

professionalità specifiche, anche nei settori legati alla valutazione e limitazione degli impatti ambientali in aria, acqua e suolo».

La tesi di laurea di Cescon, intitolata "Studio di catalizzatori a base di argento per la rimozione di particolato assistita da NOx" (relatore Alessandro Trovarelli, correlatore Eleonora Aneggi), ha analizzato un prototipo innovativo di catalizzatori per auto a bassa emissione di particolato. Daniotti, invece, ha realizzato una tesi dedicata a "L'analisi energetica come strumento di valutazione di un impianto di cogenerazione a biogas" (relatore Piero Pinamonti, correlatore Reini Mauro). Il lavoro discusso da Lavina ha esaminato il "Potenziale eolico in Friuli-Venezia Giulia" (relatore Giulio Croce, correlatore Marina Campolo).