

A tutta chimica e agraria

AZIENDA SCUOLA

Spariranno i geometri: 3 i nuovi indirizzi

Gli istituti tecnici chimici, agrari e per geometri vanno in soffitta e al loro posto nascono 3 indirizzi dei nuovi istituti disegnati dalla riforma delle superiori

Chimica, materiali e biotecnologie. In questo indirizzo si distinguono 3 articolazioni. La prima è dedicata a chimica e materiali. La parte del leone la fa lo studio della chimica analitica e strumentale, ma si studierà anche chimica organica e biochimica, tecnologie e chimiche industriali. Nell'articolazione biotecnologie ambientali, chimica analitica e strumentale lo studio di chimica organica e biochimica. E si studierà anche biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale. L'articolazione dedicata a biotecnologie sanitarie sarà caratterizzata dallo studio di igiene, anatomia, fisiologia e patologia. Ma anche biologia, microbiologia e tecnologie e tecnologie di controllo sanitario.

Agraria, agroalimentare e agroindustria. Sono previste 3 articolazioni. La prima è dedicata a produzione e trasformazioni, la seconda a gestione dell'ambiente e del territorio e la terza a viticoltura ed enologia. Quella dedicata a produzione e trasformazioni prevede lo studio delle produzioni vegetali, della trasformazione dei prodotti, economia, estimo, marketing e legislazione. Nella seconda saranno predilette le discipline ambientali. Infine l'articolazione dedicata alla viticoltura e all'enologia sarà caratterizzata dallo studio delle produzioni vegetali, viticoltura e difesa della vite

Costruzioni ambiente e territorio. Le articolazioni previste sono 2. La prima è intitolata costruzioni, ambiente e territorio, la seconda, geotecnico. Il ceppo di discipline caratterizzanti della prima articolazione sono quelle relative a progettazione, costruzioni e impianti. Seguite a ruota da geopedologia, economia, estimo e topografia. L'articolazione dedicata al geotecnico predilige, invece, la geologia e la geologia applicata e topografia e costruzioni e tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente.