

divendres, 14 de febrer de 2025

Alumnes del Màster en Enginyeria Industrial visiten l'entorn de Airbus a Toulouse

Una trentena d'alumnes del [Màster en Enginyeria Industrial](https://masterindustrial.udl.cat/ca/index.html) [<https://masterindustrial.udl.cat/ca/index.html>] de l'Escola Politècnica Superior de la UdL, acompanyats pel sotsdirector de relacions internacionals del centre, Álvaro de Gracia, el coordinador de la titulació, Miquel Nogués i els professors Joan Roca i Martí Comellas, estan realitzant una visita l'entorn de *Airbus* a Toulouse (França) considerada la capital mundial de l'aeronàutica i el bressol de la seva empresa més gran: *Airbus*, seu del campus **ICAM** [



GALERIA D'IMATGES

<https://www.icam.fr/les-campus-icam/ecole-ingenieurs-a-toulouse/>], membre de Toulouse Tech, un grup d'escoles científiques i d'enginyeria, dins de la Universitat Federal de Toulouse Midi Pyrénées.

La visita té com a objectiu establir contactes entre ambdues institucions i els seus respectius alumnes per tal d'afavorir la mobilitat acadèmica d'aquests en les dues direccions.

A més a més, els alumnes han realitzat una visita a l'[Aerospécie Musée Aéronautique](https://www.aeroscopie.fr/es) [<https://www.aerospécie.fr/es>] a Toulouse. Un museu de 35.000 m² prop dels tallers d'Airbus, que posseeix una exposició de mítics avions de totes les èpoques (Concorde, Caravelle, Súper Guppy, Airbus300B, etc.) i un fresc de 58 m de longitud que evoca la història de l'aeronàutica. També disposa d'una exposició exterior amb una superfície total de 20.000 m² on es poden veure cinc avions que completen la col·lecció del museu: el primer prototip d'Airbus A320, un Airbus A340-600, un ATR 42, un ATR 72 així com un Airbus A380 MSN002. Uns espais que conviden a descobrir el món de la construcció aeronàutica (cadena de producció, condicionament de la cabina, etc.) i comprendre els principals reptes de la protecció del medi ambient i de la innovació de la aeronàutica moderna.

També han realitzat una visita a la [Cité de l'Espace](https://es.cite-espace.com/) [<https://es.cite-espace.com/>] de Toulouse, un centre de cultura científica orientat a l'espai i a la conquesta de l'espai, dedicat tant a l'astronomia com a l'astronàutica inaugurat l'any 1997. Destaca una rèplica a gran escala del coet Ariane 5 (53 metres d'alçada), la nau espacial Soïuz, el satèl·lit d'observació de la terra ERS i un model d'enginyeria de l'estació espacial Mir amb tot el seu equipament.

A més a més, els alumnes van assistir a diversos seminaris sobre Disseny aeroespacial a l'ICAM.

