



\* Maqueta de una columna de destilación fabricada por un alumno de D. Manuel Reina en un Proyecto de Fin de Carrera.



## CURSO DE SOLDABILIDAD DE LOS ACEROS RECICLA TUS CONOCIMIENTOS

CESOL ofrece con la colaboración de **D. Manuel Reina Gómez**, la impartición del curso de SOLDABILIDAD **DE LOS ACEROS** a medida. Dicho curso es adaptable según el sector de actividad de la entidad interesada.

D. Manuel Reina Gómez es Ingeniero Industrial especialidad en química y metalurgia por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid. Desarrolló su vida profesional en el Grupo Repsol, en la Refinería de Cartagena y en el Complejo de Tarragona. La finaliza en Madrid, en la Central de Ingeniería, como Responsable de Compras, Inspección, Activación y Aseguramiento de la Calidad de los Suministros.

Ha impartido la asignatura de Soldadura y Aplicaciones en la Escuela Universitaria de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid, como Profesor Asociado, Profesor Titular y Profesor "Ad Honorem".

**Dirigido a** Empresas o particulares interesados en ampliar sus conocimientos en la soldabilidad de los aceros específicos de su sector.

**Descripción** El curso tiene una duración de 20 horas, siendo adaptable el horario y los días de duración a las necesidades de cada empresa, donde se tratarán los siguientes temas:

1. Fabricación del acero
2. Procesos de corte y soldeo en la industria
3. Soldabilidad. Fenómenos de fisuración. Ensayos
4. Soldabilidad de aceros al C y al C-Mn
5. Soldabilidad de aceros de alto límite elástico
6. Soldabilidad de aceros templados y revenidos
7. Soldabilidad de aceros en la industria de automoción
8. Soldabilidad de aceros al C-Mo y al Cr-Mo
9. Soldabilidad de aceros al Ni
10. Soldabilidad de aceros inoxidables
11. La soldadura y la seguridad industrial"
12. Introducción a la defectología de la soldadura, con prácticas de inspección visual

**Fecha**

- 4, 5 y 6 de noviembre de 2020

**Precio**

- Miembros de CESOL: \*424 € + IVA
- No Miembros: \*530 € + IVA

\* Para anulaciones realizadas 8 días antes del comienzo del curso, CESOL se reserva el derecho de retirar el 25% en concepto de anulación fuera de plazo. En caso de anulaciones posteriores o de no asistencia al curso, CESOL se reserva el derecho de no reembolsar dicho pago.

**Contacto**

CESOL

c/ Condado de Treviño, 2 Local F-31

28033 MADRID

Tlf.: 91 475 83 07

[www.cesol.es](http://www.cesol.es)

[formacion1@cesol.es](mailto:formacion1@cesol.es)

**[Haga Clic aquí para inscribirse](#)**