

Especialización en Soldadura

Facultad de Ingeniería Mecánica
Programa: **Especialización en Soldadura**
Código SNIES 104535 Costo total matrícula: 14.05 SMLV
Registro Calificado Resolución No. 06332 del 14 de Mayo de 2015
Jornada Mixta

SEMESTRE 1		
Cod	Asignatura	Cr
FH114	METALURGIA DE LA SOLDADURA Y SOLDABILIDAD	4
FH124	PROCESOS DE SOLDADURA CON TERMINOLOGÍA, SIMBOLOGÍA Y DEFECTOLOGÍA	4
FH133	ENSAYOS DESTRUCTIVOS Y NO DESTRUCTIVOS	3
FH142	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE	2
SEMESTRE 2		
Cod	Asignatura	Cr
FH215	INSPECCIÓN DE SOLDADURA CON MANEJO DE CÓDIGOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES	5
FH223	DISEÑO Y CÁLCULO ESTRUCTURAL	3
FH232	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2
FH241	TRABAJO DE GRADO	1
FH252	ELECTIVA I (BASE OPCIONAL)	2
FH2A2	COSTOS DE SOLDADURA	2
FH2B2	NORMALIZACIÓN DE PROCESOS DE SOLDADURA (CÓDIGOS)	2
FH2C2	ASPECTOS ECONÓMICOS Y MEDIOAMBIENTALES	2
FH2D2	TRATAMIENTOS TÉRMICOS Y MICROGRAFÍA DE LA SOLDADURA	2

FH2E2	SOLDADURA DE MANTENIMIENTO	2
FH2F2	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS I	2

Fuente: <http://www.utp.edu.co/registro/especializacion/349/especializacion-en-soldadura>



Universidad Tecnológica
de Pereira