



ARRASATEKO UDALA
AYUNTAMIENTO DE MONDRAGÓN

PRESTAKUNTZA- IKASTAROAK *OFERTA FORMATIVA*

Eguneratuta: 2010/02/10
Actualizado: 10/02/2010

Hilero eguneratuko da/ *Se actualizará cada mes.*



ACADEMIA BASTIDA–Arrasate -

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Araba Etorbidea 3, 1º
20500 Arrasate-Mondragón
Tel. 943-793533
www.bastida.es

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	HORAS	MODALIDAD	FECHAS/ HORARIOS
ÁREA INFORMÁTICA			
Word, Windows, Excel, Access, Power Point, Mecanografía, Internet	30/ 20	Multimedia	Consultar
Linux básico, Linux avanzado	30/ 60	Multimedia	Consultar
Seguridad en Internet	20	Presencial	Consultar
ÁREA PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y MULTIMEDIA			
Autocad 2D, 3D	40	Presencial	Consultar
Dreamweaver, Photoshop	40/ 50	Multimedia	Consultar
Programación PHP, HTML, Iniciación Java	40	Multimedia	Consultar
Presto básico, Presto avanzado	50/ 50	Distancia	Consultar
ÁREA IDIOMAS			
Comunicaciones en inglés Iniciación Mod. I, Mod. II	45/ 45	Presencial	Consultar
Comunicaciones en inglés Pre-Intermedio Mod. I, Mod. II	45/ 45	Presencial	Consultar
Comunicaciones en inglés Intermedio Mod., Mod. II	45/ 45	Presencial	Consultar
Comunicaciones en inglés Avanzado Mod. I, Mod. II	45/ 45	Presencial	Consultar
Comunicaciones en francés Mod. I, Mod. II	45/ 45	Presencial	Consultar
ÁREA ADMINISTRACIÓN Y CONTABILIDAD			
Experto en gestión contable	65	Presencial	Consultar



Experto en gestión laboral: nóminas y seguros sociales	65	Presencial	Consultar
Experto en gestión fiscal: Impuesto de Sociedades, IVA, IRPF	40	Presencial	Consultar
ÁREA SOCIO-SANITARIA			
Asistencia a domicilio: planificación, desarrollo y seguimiento. Higiene y seguridad, prevención y atención sociosanitaria	60	Presencial	Consultar
ÁREA SEGURIDAD PRIVADA			
Vigilante de seguridad privada	180	Presencial	Consultar
ÁREA RECURSOS HUMANOS			
Experto en Atención a la Infancia: Educación, Ocio y Tiempo Libre	250	Distancia	Consultar



ARRASATEKO UDALA
AYUNTAMIENTO DE MONDRAGÓN

Centro de Empresas e Innovación, CEI-ARRASATE. Saiolan –Arrasate -

AVISO		DATOS CENTRO	
Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.		Uribarri Etorbidea 19, 1. Polo de Innovación Garaia. 20500 Arrasate-Mondragón Tel. 943 71 20 72 www.saiolan.com info@saiolan.com	
Cursos para desempleados subvencionados al 100% (LANBIDE)			
CURSOS	HORAS	HORARIO	FECHAS/ HORARIOS
ÁREA INFORMÁTICA			
2009-2010 Plan de Promoción y Creación de Empresas	129 h.	Lu-Ju / 9.00-13.00	Consultar en el centro



MIGUEL ALTUNA INSTITUTUA-Bergara-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Ibargarai, 1
20570 Bergara
Tel. 943-767049
www.imaltuna.com
formakuntza@imaltuna.com

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA
ÁREA FABRICACIÓN MECÁNICA		
Dibujo/ Representación Gráfica en 2D. AUTOCAD	40 h.	08-03-2010/ 30-03-2010
Mecanizado fresadora convencional	80 h.	08-03-2010/ 29-04-2010
Pre. y Pro. de Electroerosión por Hilo. CAD/CAMspirit/W	30 h.	03-05-2010/ 20-05-2010
Programación en Fresadora CNC FAGOR 8050/ 55M.	46 h.	22-02-2010/ 24-03-2010
Prep. y Programación Fresadora CNC FAGOR 8050/ 55M.	40 h.	12-04-2010/ 11-05-2010
ÁREA ELECTRICIDAD		
Automatismos Programables STEP7-300. Nivel avanzado	40 h.	22-02-2010/ 08-03-2010
Montaje y Mant. de Instalaciones de energía solar fotovoltaica	30 h.	12-04-2010/ 29-04-2010
Montaje y Mant. de Instalaciones de Antenas	30 h.	03-05-2010/ 20-05-2010



LARRAÑA-ZUAZOLA INSTITUTUA –Oñati-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

San Lorentzo z/g
20560 Oñati
Tel. 943-782150
ikastaroak@onati.net

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA INICIO
MECANIZACIÓN		
Metrología- Verificación dimensional	40 h.	08-03-2010
Programa 5S	16 h.	01-03-2010
Prevención de riesgos laborales	40 h.	01-03-2010
Mecanizado en Torno CNC	50 h.	04-03-2010
Mecanizado en fresadora convencional	80 h.	12-04-2010
Programación en Fresadora CNC	46 h.	17-05-2010
Mecanizado en Fresadora CNC	50 h.	08-06-2010
MANTENIMIENTO Y MONTAJE ELECTROMECHANICO		
Mantenimiento mecánico	60 h.	19-04-2010
Mantenimiento eléctrico	80 h.	22-02-2010
Automatismos neumáticos y electroneumáticos	40 h.	19-04-2010
DISEÑO		
CAD 3D-SOLID EDGE I – MOD. y Planos	40 h.	08-03-2010
CAD 3D-UNIGRAPHICS.	40 h.	19-04-2010
SOLDADURA		
Soldadura eléctrica	55 h.	22-02-2010
Soldadura MIG-MAG.	50 h.	22-03-2010



ARRASATEKO UDALA
AYUNTAMIENTO DE MONDRAGÓN

Soldadura TIG.	50 h.	26-04-2010
Soldadura oxiacetilénica.	60 h.	24-05-2010
INFORMATICA		
MS Word	20 h.	19-04-2010
MS Excel	20 h.	03-05-2010
MS Access	20 h.	17-05-2010
Internet y correo electrónico	20 h.	31-05-2010
ENERGIAS RENOVABLES		
Energía solar fotovoltaica y térmica	40 h.	19-04-2010



ARETXABAETA LANBIDE HEZIKETA INSTITUTUA-Aretxabaeta-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Etxebarri auzoa z/g
20550 Aretxabaeta
Tel. 943-797900
www.iaretxabaeta.com

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA
FABRICACIÓN ELECTROMECAÁNICA		
Automatismos neumáticos y electroneumáticos.	40 h.	22-02-2010/ 10-03-2010
Automatismos hidráulicos.	36 h.	15-03-2010/ 14-04-2010
Automatismos programables.	40 h.	19-04-2010/ 05-05-2010
SOLDADURA Y CALDERERÍA		
Soldadura MIG/MAG en otras posiciones.	50 h.	08-03-2010/ 25-03-2010
Soldadura TIG en posición horizontal.	50 h.	12-04-2010/ 28-04-2010
Soldadura TIG en otras posiciones.	50 h.	03-05-2010/ 18-05-2010
FUNDICIÓN Y PULVIMETALURGIA		
Técnicas metrológicas y de calibración.	50 h	24-02-2010/ 18-03-2010
Maquinaria y materiales en fundición por presión.	60 h	22-03-2010/ 30-04-2010
Operaciones y mant. en equipos de fundición por presión.	70 h	03-05-2010/ 02-06-2010



UROLA GARAIKO LANBIDE ESKOLA–Zumarraga-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Beloki Hiribidea z/g
20700 Zumarraga
Tel. 943-725477
www.ugleeskola.org

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA	DÍAS	HORARIO
SOLDADURA				
Técnicas de soldadura.(MIG-MAG).	30 h.	14-04-2010/05-05-2010	LMXJ	18:00-20:30
Soldadura TIG Nivel 1(NC).	30 h	10-05-2010/27-05-2010	LMXJ	18:00-20:30
Soldadura TIG Nivel 2 (NC)	30 h	31-05-2010/17-06-2010	LMXJ	18:00-20:30
MECÁNICA, METROLOGÍA Y CALIDAD				
CAD 3D (SOLID EDGE) – Nivel 2.	30 h.	01-03-2010/18-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
CAD/CAM (GIBBS).	20 h.	19-04-2010/29-04-2010	LMXJ	18:00-20:30
Programación fresadora CNC HEIDENHAIN.	46 h.	22-02-2010/24-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Gestión de calidad en series largas. Control estadístico (NC).	10 h.	19-04-2010/22-04-2010	LMXJ	18:00-20:30
Ensayos de materiales.	20 h.	28-04-2010/12-05-2010	LMXJ	18:00-20:30
Instrumentación. Medición y verificación (NC).	16 h.	17-05-2010/27-05-2010	LMXJ	18:00-20:00
Operaciones, procesos y tiempos de mecanizado (NC).	24 h.	31-05-2010/17-06-2010	LMXJ	18:00-20:00
MANTENIMIENTO				
Organización del mantenimiento preventivo (NC)	10 h.	01-03-2010/04-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Mantenimiento de máquinas de CNC. Nivel 1 (NC).	20 h.	08-03-2010/18-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
AUTOMÁTICA				



Automat. hidráulicos – electrohidráulicos.	40 h.	22-02-2010/18-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Autómatas SIEMENS S7 (Nivel 2).	40 h.	01-03-2010/25-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Regulación y control de procesos (NC).	30 h.	19-04-2010/29-04-2010	LMXJ	18:00-20:30
Hidráulica proporcional (NC).	20 h.	04-05-2010/13-05-2010	LMXJV	18:00-20:30
Comunicaciones entre autómatas OMRON (NC).	25 h.	17-05-2010/08-06-2010	LMXJ	18:00-20:30
Robótica. Nivel 1. Robot ABB-SC4 (NC).	20 h.	19-04-2010/29-04-2010	LMXJ	18:00-20:30
ELECTRICIDAD - ELECTRÓNICA				
Electrónica analógica básica.	50 h.	22-02-2010/25-03-2010	LMXJV	18:00-20:30
Electrónica de potencia.	40 h.	19-04-2010/13-05-2010	LMXV	18:00-20:30
Instalaciones de energía solar fotovoltaica.	35 h.	19-04-2010/05-05-2010	LMXJ	18:00-20:30
Instalaciones de energía solar térmica (NC).	35 h.	10-05-2010/25-05-2010	LMXJ	18:00-20:30
Instalaciones de energía eólica (NC).	35 h.	31-05-2010/22-06-2010	LMXJ	18:00-20:30
Convertidor de frecuencia TELEMECANIQUE (NC).	15 h.	22-02-2010/02-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Módulos de seguridad en maniobras eléctricas (NC).	10 h.	08-03-2010/11-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Eficiencia energética en las instal. industriales (NC).	15 h.	15-03-2010/23-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
INFORMÁTICA				
Ofimática básica (Word, Windows y Power Point).	40 h.	01-03-2010/25-03-2010	LMXJ	18:00-20:30
Hoja de cálculo EXCEL básico.	40 h.	19-04-2010/13-05-2010	LMXJV	18:00-20:30
Hoja de cálculo EXCEL avanzado.	40 h.	17-05-2010/11-06-2010	LMXJ	18:00-20:30
TRANSVERSALES				
Inteligencia emocional. Nivel 3 (NC).	20 h.	19-04-2010/29-04-2010	LMXJ	18:00-20:30
Prevención de riesgos laborales (NC).	24 h.	10-05-2010/27-05-2010	LMXJ	18:00-20:00



ARMERIA ESKOLA-Eibar-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Isasi, 36
20600 Eibar
Tel. 943-203244
www.armeriaeskola.com
cursos@armeriaeskola.com

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA INICIO
ELECTRICIDAD		
Instalaciones eléctricas en locales especiales	40 h.	12-04-2010/ 01-06-2010
Montajes domóticos bus EIB	60 h.	22-02-2010/ 24-03-2010
Montajes domóticos centralizados con Simon Vita	40 h.	19-04-2010/ 23-05-2010
Regulación de velocidad de motores eléctricos	40 h.	12-04-2010/ 02-06-2010
Automatismos electrotécnicos	40 h.	17-05-2010/ 30-06-2010
Diseño y configuración de instalaciones de antenas	40 h.	12-04-2010/ 09-06-2010
Preparación de carnet de instalador de especialidades	30 h.	03-05-2010/ 30-06-2010
Configuración y programación de sistemas secuenciales con PLC	70 h.	01-03-2010/ 31-05-2010
ELECTRONICA		
Organización y gestión de un taller de mantenimiento	30 h.	12-04-2010/ 01-06-2010
INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES		
Programas informáticos de propósito general ((Word-Excel-Access-Ppt)	60 h.	22-02-2010/ 30-04-2010
Programas informáticos de propósito general (OPEN OFFICE)	60 h.	22-02-2010/ 31-03-2010
Redes de área local (LAN)	50 h.	03-05-2010/ 30-06-2010
Telefonía IP Asterisk	40 h.	22-02-2010/ 19-04-2010



FABRICACIÓN ELECTROMECAÁNICA		
Mantenimiento hidráulico	30 h.	01-03-2010/ 05-04-2010
Mantenimiento neumático	30 h.	12-04-2010/ 17-05-2010
Programación torno CNC	40 h.	22-02-2010/ 31-03-2010
Preparación y programación de torno CNC	40 h.	12-04-2010/ 27-05-2010
Preparación y programación de fresadora CNC (HEIDENHAIN)	46 h.	22-02-2010/ 27-05-2010
Preparación y programación de electroerosión por hilo CNC	30 h.	17-05-2010/ 30-06-2010
CAM (Solidworks- CAMworks)	20 h.	01-03-2010/ 12-04-2010
CAMWorks Fresa 2D	20 h.	01-03-2010/ 12-04-2010
CAMWorks Fresa 3D	20 h.	19-04-2010/ 17-05-2010
Cambio rápido. Metodología SMED	20 h.	03-05-2010/ 08-06-2010
Trabajos en prensas: máquinas y útiles	24 h.	31-05-2010/ 21-06-2010
Ingeniería de producto y de procesos (estampaciones metálicas)	80 h.	03-05-2010/ 30-06-2010
TRANSVERSALES		
Administración, gestión y comercialización de la pequeña y mediana empresa	60 h.	03-05-2010/ 31-05-2010
Calidad y mejora continua	20 h.	12-04-2010/ 10-05-2010
Cursos para desempleados subvencionados al 100% (INEM)		
CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA INICIO
Tornero-Fresador	425 h.	12-04-2010/ 23-07-2010
Cursos para desempleados subvencionados al 100% (LANBIDE)		
CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA INICIO
Operario/ a de mantenimiento de máquinas	454 h.	15-02-2010/ 07-07-2010



I.E.S.UNI EIBAR-ERMUA B.H.I.-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Otalora Ibilbidea, 29
20600 Eibar
Tel 943-208444
Ongarai Auzoa
48260 Ermua
Tel. 943-176257

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA	HORARIO
Gestión fiscal	85 h.	01-03-2010/26-05-2010	18.00-20.00
Implantación de redes comerciales internacionales	80 h.	08-03-2010/ 14-05-2010	18.15-20.45
Office XP básico	42 h.	a partir de abril 2010	
Retoque fotográfico utilizando Photoshop iniciación	42 h.	01-03-2010/ 18-03-2010	17.30-21.00
Dinamizador de actividades aeróbicas	30 h.	29-10-2010/ 26-11-2010	
Régimen aduanero del comercio internacional	70 h.	18-05-2010/ 17-06-2010	18.00-21.00
Mantenimiento de un PC domestico	35 h.	12-04-2010/ 29-04-2010	18.15-20.45
Linux para la empresa	35 h.	01-03-2010/ 18-03-2010	18.00-21.00



IMH INSTITUTO DE MÁQUINA HERRAMIENTA-Elgoibar-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

San Roke, 1
20870 Elgoibar
Tel. 943-744132
www.imh.es

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA	DIAS	HORARIO
FABRICACIÓN				
Fresadora CNC nivel 2 (Fagor) (Preparación)	46 h.	22-02-2010/ 24-03-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Fresadora CNC nivel 2 (Siemens 810/840D) (Preparación)	46 h.	22-02-2010/ 24-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Torno CNC nivel 2 (Fanuc) (Preparación)	40 h.	01-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Preparación y Programación de electroerosión por hilo CNC	30 h.	01-03-2010/ 18-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación conversacional Fanuc: Manual Guide (Fresadora)	16 h.	08-03-2010/ 18-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Mecanizado en rectificadora plana	30 h.	08-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación conversacional Fagor TC: (Torneado)	32 h.	10-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Programación conversacional (Fanuc Manual Guide) (Torneado)	16 h.	10-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación Paramétrica para Fagor (8050/8055)	15 h.	15-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Mecanizado en torno convencional	80 h.	12-04-2010/ 26-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Fresadora CNC nivel 2 (Fanuc) (Preparación)	46 h.	12-04/2010/ 12-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Fresadora CNC nivel 1 (Heidenhain) (Programación)	46 h.	12-04-2010/ 12-05-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Fresadora CNC nivel 1 (Siemens 810/ 840D) (Programación)	46 h.	12-04-2010/ 12-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación Paramétrica para Fagor (8050/8055)	15 h.	12-04-2010/ 22-04-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
Fresadora CNC nivel 2 (Heidenhain) (Preparación)	46 h.	12-04-2010/ 12-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00



Torno CNC nivel 1 (Fagor) (Programación)	40 h.	12-04-2010/ 04-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.30
Preparación y Programación de electroerosión por penetración CNC	30 h.	12-04-2010/ 29-04-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Mecanizado en rectificadora cilíndrica	30 h.	26-04-2010/ 13-05-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Torno CNC nivel 2 (Fanuc) (Preparación)	40 h.	10-05-2010/ 03-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Fresadora CNC nivel 1 (Fanuc) (Programación)	46 h.	10-05-2010/ 09-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Programación Paramétrica para Fresadora (Fanuc)	16 h.	17-05-2010/ 27-05-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
Torno CNC nivel 1 (Fagor) (Programación)	40 h.	17-05-2010/ 10-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Fresadora CNC nivel 2 (Heidenhain) (Preparación)	46 h.	17-05-2010/ 16-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Fresadora CNC nivel 2 (Siemens 810/ 840D) (Preparación)	46 h.	17-05-2010/ 16-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación conversacional Fagor TC (Torneado)	32 h.	19-05-2010/ 03-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Mecanizado en fresadora convencional	80 h.	31-05-2010/ 14-07-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Preparación y Programación de electroerosión por hilo CNC	30 h.	31-05-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación conversacional Heidenhain. Smartnc. Fresadora	16 h.	07-06-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Programación y manejo de Hta. Motorizada Eje C (Fanuc)	20 h.	07-06-2010/ 22-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
Torno CNC nivel 2 (Fagor) (Preparación)	40 h.	14-06-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
Fresadora CNC nivel 2 (Fanuc) (Preparación)	46 h.	14-06-2010/ 14-07-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
CNCN planos inclinados (Heidenhain- Ciclo 19)	16 h.	21-06-2010/ 01-07-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
CAM Unigraphics NX (5 ejes. 3+2 Fresadora)	20 h.	28-06-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.30
DISEÑO				
CAD 3D Modelado y Planos- Solid Edge I	30 h.	15-02-2010/ 10-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 2D Autocad	40 h.	22-02-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Interpretación de planos	50 h.	01-03-2010/ 13-04-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	17.00-19.00
CAD 3D Modelado y Planos- Solid Works I	30 h.	01-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Solid Edge Synchronous Technology	15 h.	16-03-2010/ 26-03-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	17.00-19.00
CAD 3D Conjuntos- Solid Edge II	30 h.	12-04-2010/ 05-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00



Interpretación de planos	50 h.	12-04-2010/ 24-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 2D. Autocad	40 h.	12-04-2010/ 07-05-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	17.00-19.00
CAD 3D Modelados y Planos. Solid Works I	30 h.	12-04-2010/ 05-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 3D Modelados y Planos. Solid Edge I	30 h.	12-04-2010/ 05-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Calculo de elementos de máquinas	60 h.	12-04-2010/ 21-05-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	17.00-19.00
CAD 3D Modelados y Planos. Solid Works I	30 h.	10-05-2010/ 02-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 3D Modelados y Planos. Solid Edge I	30 h.	10-05-2010/ 02-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Solid Edge Synchronous Technology	15 h.	10-05-2010/ 14-05-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
CAD 2D. Autocad	40 h.	10-05-2010/ 10-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Resistencia de materiales	40 h.	24-05-2010/ 18-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Interpretación de planos	50 h.	26-05-2010/ 07-07-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 3D Conjuntos- Solid Edge II	30 h.	07-06-2010/ 30-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAD 3D Conjuntos- Solid Works II	30 h.	07-06-2010/ 30-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAE Elementos Finitos (SW Cosmos)	32 h.	05-07-2010/ 20-07-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
MANTENIMIENTO Y MONTAJE				
Mantenimiento y localización de averías eléctricas	16 h.	15-02-2010/ 25-02-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismo electrohidráulicos	30 h.	22-02-2010/ 17-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Winccflexible básico	18 h.	23-02-2010/ 09-03-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Motores eléctricos	16 h.	01-03-2010/ 11-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos electroneumáticos	16 h.	01-03-2010/ 11-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Redes de PLCs (Profibus DP Siemens)	20 h.	01-03-2010/ 16-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos eléctricos cableados	45 h.	03-03-2010/ 21-04-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Instalación y mantenimiento CNC (Fagor)	20 h.	15-03-2010/ 08-04-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Sensores. Tipos y aplicaciones	10 h.	16-03-2010/ 24-03-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Programación de robots ABB (nivel 1)	20 h.	22-03-2010/ 14-04-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos programables (Siemens nivel 1)	40 h.	06-04-2010/ 10-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos programables. Allen Bradley	40 h.	12-04-2010/ 13-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos hidráulicos	36 h.	12-04-2010/ 11-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Mantenimiento y localización de averías eléctricas	16 h.	12-04-2010/ 22-04-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00



Automatismos programables (Omron nivel 1)	40 h.	19-04-2010/ 20-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos neumáticos y electroneumáticos	40 h.	19-04-2010/ 20-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Motores eléctricos	16 h.	26-04-2010/ 06-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos eléctricos cableados	45 h.	03-05-2010/ 09-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Winccflexible básico	18 h.	11-05-2010/ 25-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Sensores. Tipos y aplicaciones	10 h.	11-05-2010/ 18-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Engrase	10 h.	12-05-2010/ 19-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Programación de PLCs. Siemens y Omrom	60 h.	17-05-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-19.00
Automatismos electrohidráulicos	30 h.	17-05-2010/ 09-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos electroneumáticos	16 h.	17-05-2010/ 27-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Montaje mecánico	60 h.	17-05-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Elementos de regulación automática	20 h.	24-05-2010/ 08-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Redes de PLCs (Profibus DP Siemens)	20 h.	24-05-2010/ 08-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Programación de robots ABB (nivel 1)	20 h.	31-05-2010/ 15-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos neumáticos y electroneumáticos	40 h.	07-06-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos eléctricos cableados	45 h.	14-06-2010/ 07-07-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Automatismos hidráulicos	36 h.	14-06-2010/ 13-07-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos programables (Siemens nivel 1)	40 h.	14-06-2010/ 15-07-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Instalación y mantenimiento de CNC (Fanuc)	20 h.	21-06-2010/ 06-07-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Seguridad en máquinas	16 h.	21-06-2010/ 01-07-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
METROLOGÍA				
Máquinas de medir por coordenadas: medición contra CAD. (Programa PC DMIS)	20 h.	15-02-2010/ 24-02-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-20.00
Tolerancias geométricas	16 h.	01-03-2010/ 11-03-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Metrología básica	30 h.	06-04-2010/ 29-04-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Verificación dimensional	40 h.	03-05-2010/ 03-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
Máquinas de medir por coordenadas: programación geométrica. (Programa PC DMIS)	20 h.	17-05-2010/ 01-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Máquinas de medir por coordenadas: medición contra	20 h.	07-06-2010/ 18-06-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-18.00



CAD. (Programa PC DMIS)				
Incertidumbre MSA	10 h.	21-06-2010/ 24-06-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.30
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL				
Calculo de la capacidad de producción en la producción en serie	25 h.	15-02-2010/ 02-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
Capacidad de producción	50 h.	03-05-2010/ 03-06-210	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
Cursos para trabajadores del sector metal y desempleados subvencionados al 100% (FUNDACIÓN TRIPARTITA PARA EL EMPLEO)				
FABRICACIÓN				
CAM Unigraphics NX (2 1/ 2 + 3D Fresadora)	40 h.	03-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-18.30
Curso básico de afilado de herramientas de corte	14 h.	12-04-2010/ 21-04-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-20.30
CAM Powermill (2 1/ 2 + 3D Fresadora) Mecanizado	40 h.	19-04-2010/ 20-05-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
CAM Unigraphics NX (2 1/ 2 + 3D Fresadora)	40 h.	31-05-2010/ 24-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.30-21.00
DISEÑO				
Diseño asistido por ordenador 3D – CAD Unigraphics	60 h.	11-02-2010/ 10-03-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño asistido por ordenador 3D I- CAD Pro/ Engineer	60 h.	16-02-2010/ 15-03-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño mecánico por ordenador 3D. Catia	100 h.	22-02-2010/23-04-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño asistido por ordenador 3D –(CAD Unigraphics avanzado)	32 h.	17-05-2010/ 31-05-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño mecánico por ordenador 3D. Catia	100 h.	24-05-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño asistido por ordenador 3D I- CAD Pro/ Engineer	60 h.	31-05-2010/ 25-06-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño mecánico por ordenador. Autodesk Inventor	60 h.	31-05-2010/ 18-06-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño asistido por ordenador 3D – CAD Unigraphics	60 h.	01-06-2010/ 28-06-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
Diseño asistido por ordenador 3D - CAD Pro/ Engineer Superficies	32 h.	05-07-2010/ 20-07-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.0
Diseño asistido por ordenador 3D (Catia Superficies)	32 h.	05-07-2010/ 20-07-2010	Lu Ma Mi Ju Vi	16.00-19.00
INFORMATICA				
MS Word avanzado	20 h.	15-02-2010/ 25-02-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
Microsoft Project	16 h.	08-03-2010/ 18-03-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
MS Excel	20 h.	12-04-2010/ 22-04-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00



Diseño Web	16 h.	19-04-2010/ 29-04-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
MS Excel avanzado	20 h.	10-05-2010/ 20-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
MS Access	16 h.	07-06-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Power Point	16 h.	07-06-2010/ 17-06-2010	Lu Ma Mi Ju	16.00-18.00
MS Access avanzado	16 h.	28-06-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
CALIDAD				
ISO/ TS 16949	20 h.	15-02-2010/ 10-03-2010	Lu Mi	18.00-20.30
Auditorías de calidad	24 h.	22-02-2010/ 04-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Evaluación y homologación de proveedores	16 h.	12-04-2010/ 22-04-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Control estadístico de procesos (SPC)	16 h.	13-04-2010/ 29-04-2010	Ma Ju	18.00-21.00
Gestión medioambiental (ISO 14001)	20 h.	26-04-2010/ 06-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
ISO 9001: 2008	16 h.	03-05-2010/ 13-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Gestión de residuos en la empresa	16 h.	10-05-2010/ 20-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Diseño, desarrollo e implantación de sistemas de calidad ISO 9001: 2008	16 h.	17-05-2010/ 27-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Auditorías de calidad	24 h.	31-05-2010/ 10-06-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-21.00
Herramientas de calidad	30 h.	05-07-2010/ 20-07-2010	Ma Ju	18.00-21.00
MANTENIMIENTO Y MONTAJE				
Autómatas programables SIEMENS nivel 2	30 h.	10-03-2010/ 14-04-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Automatismos neumáticos	32 h.	12-04-2010/ 06-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Programación de robots ABB (nivel 2)	28 h.	19-04-2010/ 11-05-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
Autómatas programables SIEMENS nivel 2	30 h.	26-05-2010/ 21-06-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Automatismos neumáticos	32 h.	14-06-2010/ 08-07-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Autómatas programables. Allen Bradley nivel 2	30 h.	21-06-2010/ 14-07-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
Autómatas programables OMRON nivel 2	30 h.	22-06-2010/ 15-07-2010	Lu Ma Mi Ju	19.00-21.00
MARKETING				
Dirección y planificación comercial	20 h.	01-03-2010/ 11-03-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.30
Formación de vendedores	16 h.	03-05-2010/ 13-05-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Atención de reclamaciones	16 h.	15-06-2010/ 24-06-2010	Ma Ju	15.00-19.00



METROLOGIA				
Plan de calibración	16 h.	15-03-2010/ 25-03-2010	Lu Ma Mi Ju	17.00-19.00
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL				
Implantación de un programa 5S	16 h.	09-03-2010/ 25-03-2010	Ma Ju	18.00-21.00
Planificación y control de la producción: MRP, CRP	16 h.	12-04-2010/ 22-04-2010	Lu Ma Mi Ju	18.00-20.00
Gestión de proyectos	16 h.	04-05-2010/ 12-05-2010	Ma Mi	15.00-19.00
Métodos y tiempos	20 h.	04-05-2010/ 25-05-2010	Ma Ju	18.00-21.00
Sistema SMED. Cambio rápido de utillajes	16 h.	17-05-2010/ 02-06-2010	Lu Mi	18.00-21.00
Logística de producción	30 h.	01-06-2010/ 01-07-2010	Ma Ju	18.00-21.00
RECURSOS HUMANOS				
Liderazgo eficaz y motivación	16 h.	02-03-2010/ 11-03-2010	Ma Ju	15.00-19.00
Gestión del tiempo y del estrés	16 h.	16-03-2010/ 24-03-2010	Ma Mi	15.00-19.00
Inteligencia emocional. Nivel 1. Sensibilización	16 h.	14-04-2010/ 22-04-2010	Mi Ju	15.00-19.00
Presentaciones en público	12 h.	27-04-2010/ 06-05-2010	Ma Ju	15.00-19.00
Inteligencia emocional. Nivel 2. Competencias y habilidades	16 h.	26-05-2010/ 03-06-2010	Mi Ju	15.00-19.00
Análisis de problemas y toma de decisiones	16 h.	06-07-2010/ 15-07-2010	Ma Ju	15.00-19.00
Cursos para desempleados subvencionados al 100% (LANBIDE)				
Preparador/ a de máquinas CNCN	637 h.	15-02-2010/ 30-07-2010	Lu-Vi	14.00-22.00
Montaje mecánico	626 h.	15-02-2010/ 30-07-2010	Lu-Vi	14.00-22.00



INSTITUTO F.P. DE CONSTRUCCIÓN-Vitoria-Gasteiz-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Huetos ibilbidea, 33
Vitoria-Gasteiz
Tel. 945-001200
www.instc.com

Cursos para trabajadores y desempleados subvencionados al 100% (HOBETUZ)

CURSOS	DURACIÓN	FECHA PREVISTA
ÁREA DE CONSTRUCCIÓN		
Curso de operador de grúa torre	200 h.	22-03-2010/ 16-06-2010
Curso de operador de maquinaria de construcción	21 h.	26-02-2010/ 09-03-2010
Curso de operador de maquinaria de construcción	21 h.	05-03-2010/ 16-03-2010
Montaje de andamios	12 h.	15-03-2010/ 18-03-2010
Suelos técnicos	30 h.	A determinar según demanda
Replanteo con instrumentos simples	40 h.	A determinar según demanda
Interpretación de planos y replanteos	70 h.	A determinar según demanda
Mortero monocapa	50 h.	A determinar según demanda
Aplicación mecánica de pinturas, barnices y lacas	50 h.	02-03-2010/ 30-03-2010
Mediciones y Certificaciones en obras de edificación	30 h.	A determinar según demanda
Empapelados	40 h.	03-05-2010/ 25-05-2010
ÁREA DE FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL		
Administración, gestión y comercialización en la empresa I.	30 h.	15-02-2010/ 03-03-2010
Administración, gestión y comercialización en la empresa II.	30 h.	15-03-2010/ 30-03-2010
ÁREA DE INSTALACIONES		
Calidad en el mantenimiento y montaje de equipos e instalaciones térmicas	30 h.	03-05-2010/18-05-2010
Practicar instalador térmico	40 h.	01-03-2010/ 25-03-2010



Documentación técnica de las instalaciones térmicas. Memoria técnica	30 h.	12-04-2010/ 22-04-2010
Reglamentación de instalaciones térmicas	40 h.	22-02-2010/ 18-03-2010
Explotación energética de las instalaciones	30 h.	03-05-2010/ 18-05-2010
Mantenimiento de instalaciones térmicas	30 h.	24-05-2010/ 08-06-2010
Resumen instalador térmico	20 h.	24-05-2010/ 02-06-2010
Instalaciones y equipos de acondicionamiento de aire y ventilación	30 h.	14-06-2010/ 29-06-2010
ÁREA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS		
Aula permanente de formación en prevención de riesgos laborales.	8 h.	A determinar según demanda
Prevención de riesgos para personal directivo de empresa	10 h.	A determinar según demanda



BIZIKASI-Bergara-

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Ibargarai ,1
20570 Bergara
943-769394
info@bizikasi.com
www.bizikasi.com

CURSOS

HORARIO

FECHA PREVISTA

BIZIKASI

Oinarrizko Informatika -Informática (nivel básico)
(BERGARA)

Lu-Ju/ 15.00-17.30

22-02-2010/ 31-03-2010

Defentsa pertsonala- Defensa personal (BERGARA)

Lunes y miércoles/ 17.30-19.00

22-02-2010/ 31-03-2010

Web orrien tailerra / Taller páginas web (BERGARA)

Lu-Ju/ 16.00-18.00

15-03-2010/ 30-03-2010



EHLABE (Asociación Vasca de Entidades de Trabajo Protegido)

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Tel. 943 000795

Cursos para desempleados subvencionados al 100% (LANBIDE)

CURSO	LUGAR	DESTINATARIOS	HORARIO	FECHA INICIO
Limpieza industrial de edificios e instalaciones	Aretxabaleta	Personas desempleadas con discapacidad	De lunes a viernes, de 9.00 a 15.00 (180 h.)	Consultar



ASOCIACION ZABALTZEN- SARTU DURANGO

AVISO

DATOS CENTRO

Si está interesado en algún curso, póngase directamente en contacto con el centro en la dirección y/ o el número de teléfono señalados.

Murueta Torre 8, bajo F-G
48200 Durango
Tel. 94 6200449
maria@zabaltzen-sartu.org

Cursos para desempleados subvencionados al 100% (LANBIDE)

CURSO	LUGAR	DURACION	FECHAS PREVISTAS
Soldadura eléctrica y MIG-MAG	AMOREBIETA	480 h. (horario de tarde)	12-04-2010/ 30-07-2010

Cursos para desempleados subvencionados al 100% (INEM)

CURSO	LUGAR	DURACION	FECHAS PREVISTAS
Auxiliar de enfermería en geriatría	ELGOIBAR	315 h.	21-04-2010/ 23-07-2010
Soldador/ a arco (básico)	AMOREBIETA	325 h.	09-04-2010/ 30-06-2010
Soldador/ a semiautomática MIG-MAG	AMOREBIETA	255 h.	01-07-2010/ 06-10-2010