

Emisor:

Enviar a:

**PIENSA APPLIED TECHNOLOGIES S.A.**

Av. Américo Vespucio 1385 (Spacioflex), Módulo 33 –  
Quilicura – Santiago

Teléfono: +56 2 2603 5423

Correo: cotizaciones@patindustrial.com

Web: http://www.patindustrial.com

**American Screw Chile Spa.**

Camino a Melipilla #10.338, Maipú

Importes visualizados en CurrencyUF

Descripción	IVA	P.U.	Cant.	Total (Base imp).
Servicio de levantamiento máquina de forjado AJAX 4.	19%	155,98	1	155,98
Alcances:				
1. Definición conceptual funcionalidad con cliente:				
1.1 Secuencia de operación (Visita 0.5 días a fábrica)				
1.2 Sistema de seguridad (Visita 0.5 días a fábrica)				
2. Levantamiento dirigido a sistema robótico / seguridad:				
2.1 Revisión arquitectura de seguridad (conexiónado eléctrico, equipos, programa CPU Banner (Visita 1 día a planta)				
2.2 Revisión forjadora y robot ( conexión a PLC para descargar y revisar programa, revisión planos eléctricos, y programa robot Motoman) (Visita 1 día planta)				
2.3 Revisión horno inducción y robot ( conexión a PLC para descargar y revisar programa, revisión planos eléctricos, y programa robot ABB) (visita 1 día a planta).				
3. Definición tareas a realizar para cumplir con definición conceptual (Punto 1) en fase siguiente:				
3.1 Listado de tareas a realizar.				
3.2 Informe con resumen de la definición conceptual / levantamiento / tareas a realizar). (Reunión teleconferencia con fábrica 3 hr).				
Incluye uso de la licencia de Studio 5000 de propiedad de PAT para revisión de los PLCs Allen Bradley,. Además incluye software ABB RobotStudio y Banner para acceder a equipos robóticos / seguridad.				
Aportes de cliente:				
Acompañamiento de personal de PAT en fábrica por especialista de planta.				
Exclusiones:				
Programación de equipos, revisión de funciones no relacionadas con la seguridad / manipulación de materiales de la máquina AJAX. Tiempos para asistir a charlas de inducción de seguridad, estas serán cotizadas de ser requeridas.				
Ver condiciones generales de PAT.				

--	--	--	--	--

**Tiempo de entrega:** 2 semanas

**Condiciones de pago:** Pago 50% por adelantado, 50% a la entrega

Total (Base imp).	155,98
Total IVA 19%	29,64
<b>Total</b>	<b>185,62</b>

Aceptación por escrito, sello de la empresa, fecha y firma