



**JUAN IGNACIO SOTO ROJAS**  
**INGENIERO FORESTAL**  
**UNIVERSIDAD DE CHILE, 2014**

### **RESUMEN PROFESIONAL**

Juan Ignacio Soto es Ingeniero Forestal de la Universidad de Chile y cuenta con 5 años de experiencia en el desarrollo de la ingeniería forestal, para proyectos de medio ambiente. Durante su trayectoria profesional se ha desempeñado como Ingeniero de proyectos, destacando su competencia como Ingeniero Forestal.

Juan Soto se ha especializado en las áreas de flora y vegetación, abarcando desde la Silvicultura y manejo de bosques nativos para la producción maderera, Planes de Manejo Forestal y diversos documentos técnicos asociados a la Ley N° 20.283 hasta labores de terreno y confección de informes.

### **DESEMPEÑO ACTUAL**

- Ingeniero de Proyectos

### **HISTORIAL DE EMPLEO**

- 2013 A LA FECHA, INGENIERO DE PROYECTOS, AT-EME SPA.
- MAYO 2011 A MARZO 2013, INGENIERO DE PROYECTOS, INNOVA CORFO BIOCOSA, UNIVERSIDAD DE CHILE, FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES Y DE LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA, DEPARTAMENTO DE GESTIÓN FORESTAL Y SU MEDIO AMBIENTE.

### **DATOS ACADÉMICOS**

- INGENIERO FORESTAL, UNIVERSIDAD DE CHILE, 2014.
- LICENCIADO EN CIENCIAS FORESTALES, MENCIÓN SILVICULTURA, UNIVERSIDAD DE CHILE, 2010.

### **ULTIMOS PROYECTOS RELEVANTES**

- Elaboración PAS 148 y Plan de Prevención y Control de Incendios Forestales, Estudio de Catenaria, proyecto LTE Punilla, Novum Mare S.A., Ingeniero de Proyectos, AT-EME SpA, 2017.
- "Elaboración términos de referencia para reforestaciones proyecto Parque Solar Quilapilún", Región Metropolitana, Sun Edison, componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., abril 2015.
- "Gestión de Compromisos Vegetacionales" Plan de manejo forestal, Plan de trabajo de formaciones xerofíticas, Planes de corrección, Liberación de áreas, Elaboración términos de referencia, Monitoreo de reforestaciones, Informe de ejecución anual de



actividades, Postergaciones de corta y reforestación, Planificación de plantas para vivero, Diseño y elaboración de un sistema de gestión de plataforma SIG para las tramitaciones ambientales. Provincia de Choapa, Región de Coquimbo Minera Los Pelambres, Antofagasta Minerals. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., julio 2014 a la fecha.

- “Plan de Trabajo de Formaciones xerofíticas, Proyecto Parque Solar Valle Escondido”, Mainstream Renewable Power. Provincia de Copiapó, Región de Atacama. GOLDER, componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., marzo 2014.

## EXPERIENCIA

- Línea Base de Flora y Vegetación. Estudio de Impacto Ambiental proyecto “Cabo Leones III”. Región de Atacama, Ibereólica. Componente flora y vegetación, Apoyo en monitoreo, confección de informes, AT-EME S.A., septiembre y diciembre 2017
- Elaboración PAS 148 y Plan de Prevención y Control de Incendios Forestales, Estudio de Catenaria, proyecto LTE Punilla, Novum Mare S.A., Ingeniero de Proyectos, AT-EME SpA, mayo a noviembre 2017.
- “Elaboración términos de referencia para reforestaciones proyecto Parque Solar Quilapilún”, Región Metropolitana, Sun Edison, componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., abril 2015.
- “Gestión de Compromisos Vegetacionales” Plan de manejo forestal, Plan de trabajo de formaciones xerofíticas y Reforestaciones. Provincia de Choapa, Región de Coquimbo Minera Los Pelambres, Antofagasta Minerals. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., julio 2014 a agosto 2017.
- “Plan de Trabajo de Formaciones xerofíticas, Proyecto Parque Solar Valle Escondido”, Mainstream Renewable Power. Provincia de Copiapó, Región de Atacama. GOLDER, componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., marzo 2014.
- “Parque Eólico San Juan de Aceituno”. Plan de Trabajo de Formaciones xerofíticas. Freirina, Región de Atacama. LAP. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., marzo 2014.
- DIA Sector Cachapoal, Rancagua, VI Región. Electro Austral. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., diciembre 2013.
- Plan de manejo forestal y Plan de trabajo de formaciones xerofíticas Embalse Valle Hermoso”. Combarbalá, IV Región. Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Obras Hidráulicas. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., noviembre 2013.



- Plan de Manejo Forestal, PCH Achibueno, Linares, VII Región. Electro Austral. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto, AT-EME S.A., 2013.
- Inventario forestal y levantamiento de flora y vegetación. Estudio de ingeniería construcción ruta 7, tramo Pillán – Río Reñihue – Empalme Ruta 7. Caleta Gonzalo, X Región. Apia XXI, Especialista forestal, Ingenieros y Arquitectos consultores S.A Julio 2013
- Especialista Forestal. Inventario forestal y levantamiento de flora y vegetación. Servicios de Asesoría Ambiental y Forestal. Huechún, XIII Región. componente flora y vegetación, especialista forestal, AT-EME S.A., abril 2012
- Plan de Manejo Forestal, cartografía, muestreo en terreno y mediciones de biomasa para proyecto INNOVA CORFO BIOCOSA Proyecto N° 9: "Evaluación de un ensayo operacional de cosecha de biomasa leñosa en renovales de Coihue y Raulí". Curacautín, IX Región. componente flora y vegetación, ingeniero de proyecto e investigador, Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Forestales y de la conservación de la Naturaleza, Departamento de Gestión Forestal y su Medio Ambiente. Mayo 2011- marzo 2013

## **OTRAS COMPETENCIAS**

- Posee conocimientos de Sistemas de Información Geográfica.

## **PRÁCTICAS Y CURSOS**

- Curso de Conducir vehículos 4x4. Acreditación con "OTEC Ultracción 4x4 E.I.R.L". Santiago, 2016.
- Práctica Profesional. Actualización y generación de una base cartográfica para las iniciativas de conservación privada en Chile. Departamento de Áreas Protegidas y Biodiversidad. Ministerio del Medio Ambiente. Santiago XIII Región. Febrero-mayo 2011.