

CURRICULUM VITAE



ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre Completo: Osvaldo Antonio Carvajal Martín
Fecha de Nacimiento: 15 de Agosto de 1982
Estado Civil: Soltero
Nacionalidad: Chilena
Profesión: Ingeniero Agrónomo, Máster© en Gestión y Auditorías Ambientales
RUT: 15.414.602 – 4
Dirección Particular: Av. Diagonal Sur 4245 Block 1 Dpto. 404, Iquique
Martirreno 3471, Peñalolén, Santiago
Teléfono de contacto: 78992130 - 74967299
e-mail: lajavrac101@gmail.com; lajavrac101@yahoo.es
Licencia de Conducir: Clase B

ESTUDIOS DE ENSEÑANZA MEDIA

Carrera Técnica: Técnico Agrícola Generalista
Establecimiento: Complejo Educacional Agrícola de Talagante, dependiente de CODESSE, de la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA)
Año de Ingreso: 1997
Año de Egreso: 2000
Título Profesional: Técnico Agrícola
Practica (960 horas): Cosecha y Post-cosecha del Cultivo del orégano (*Origanum vulgare L.*)

ESTUDIOS SUPERIORES

Carrera Universitaria: Agronomía
Universidad: Universidad Arturo Prat
Año de Ingreso: 2001
Año de Egreso: 2006
Grado Académico: Licenciado en Ciencias Agrarias
Título Profesional: Ingeniero Agrónomo
Especialidad: Zonas áridas y desérticas
Tesis de Título: Efecto de dos métodos de control de pasto Bermuda (*Cynodon dactylon* L. Pers.), sobre el rendimiento del melón (*Cucumis melo* L.; tipo Galia var. Arava) en la Pampa del Tamarugal

ESTUDIOS POSTGRADO

Postgrado: Máster© en Gestión y Auditorías Ambientales
Situación: En Curso ©
Universidad: Universidad Europea Miguel de Cervantes
Año de Ingreso: 2011

CURSOS

2004: Curso: Ayudantía para Docencia, impartido por la Universidad Arturo Prat
2007: Curso: Orientación en Prevención de Riesgos de la Asociación Chilena de Seguridad.

HERRAMIENTAS

Manejo nivel medio: Microsoft Word; Excel; PowerPoint

EXPERIENCIA LABORAL

2012 a la Fecha: Coordinador Ambiental, Conservación de la Ruta 5 Norte, Sector Nueva Victoria: Lagunas – Cachango, entre los tramos Dm 1719,890 al Dm 1742,000, Provincia del Tamarugal, Región de Tarapacá. Empresa Ingeniería y Construcción ESCO Ltda.

- Asesorar al Ingeniero Residente en los temas medioambientales de la obra.
- Confeccionar e implementar los Planes de Manejos ambientales requeridos para la obra.
- Dar cumplimiento de las disposiciones legales ambientales vigentes, incluido lo referente a detección y protección de sitios arqueológicos.

2011 - 2012: Coordinador de Medio Ambiente en la Obra, Conservación Periódica Ruta A-616, Km 4,600 al Km 5,100, (por sectores); sector Cuesta el Toro, Provincia de Iquique, Región de Tarapacá. Empresa Ingeniería y Construcción Santa Magdalena S.A.

- Asesorar al Ingeniero Residente de la empresa Constructora en los temas medioambientales de la obra.
- Supervisar y controlar las acciones tendientes a minimizar el impacto ambiental durante la fase constructiva del contrato.
- Confeccionar e implementar los diferentes Planes de Manejos requeridos en las especificaciones ambientales especiales que rigen el contrato.
- Dar cumplimiento de las disposiciones legales que contempla la legislación ambiental, incluido lo que se refiere a detección y protección de sitios arqueológicos.

2011: Jefe(S) Asesoría a la Inspección Fiscal, Mejoramiento Ruta A-760, Sector Ex Oficina Victoria, Tramo Dm. 13.500,00 al Dm. 34.400,00 Comuna de Pozo Almonte, Región de Tarapacá; Empresa Ingeniería de Proyectos y Asesorías Ltda. “Stradale Ltda.”.

- Dirigir y comandar el equipo asesor de la obra.
- Dar cumplimiento integral a las bases del contrato de la asesoría.
- Verificar el Cumplimiento de las bases del contrato de la empresa constructora SALFA S.A. y evaluar los resultados obtenidos por su personal e informará sus conclusiones al Inspector Fiscal.
- Informar al Inspector Fiscal del obra, todos los acontecimientos de carácter importante que suceden en la obra.

2011: Experto en Medio Ambiente Asesoría a la Inspección Fiscal Mejoramiento Ruta A-760, Sector Ex Oficina Victoria, Tramo Dm. 13.500,00 al Dm. 34.400,00 Comuna de Pozo Almonte, Región de Tarapacá; Empresa Ingeniería de Proyectos y Asesorías Ltda. “Stradale Ltda.”.

- Supervisar y controlar a la empresa contratista en lo referente a la planificación, asesoría, supervisión y promoción de acciones tendientes a minimizar el impacto ambiental durante la fase constructiva del contrato.

- Verificar y controlar la confección e implementación de los diferentes Planes de Manejos requeridos en las especificaciones ambientales especiales que rigen el contrato.
- Velar por el cumplimiento de las disposiciones legales que contempla la legislación ambiental, incluido lo que se refiere a detección y protección de sitios arqueológicos.

2010 - 2011: Jefe Operaciones; Empresa SCAI E.I.R.L.

- Dirigir, Comandar, organizar y crear estrategias, destinadas a entregar asesoría ambiental y agrícola a las localidades rurales de la región de Tarapacá.

2010: Asesor Técnico para la Comunidad de Mamiña en Caracterización Territorial.

- Evaluar, identificar, reconocer y caracterizar, todos los hitos arqueológicos, además de las fuentes de agua tanto para agricultura como para consumo de la población, haciendo los respectivos amarres geodésicos del territorio.
- Realizar planes de seguimiento ambiental comunitario para evaluar la contaminación provocada por la explotación minera
- Organizar participaciones ciudadanas y reuniones de coordinación con instituciones de desarrollo social como FOSIS, CONADI, INDAP, SERCOTEC y CORFO.

2010: Relator de curso de Jardinería y Granja agrícola ICAP (Instituto de Capacitación Profesional)

- Dictar curso de capacitación en Jardinería y Granja agrícola a internos del centro penitenciario de Pozo Almonte, correspondiendo un total de 160 horas cronológicas.

2010: Asesor Técnico para las Comunidades de Limaxiña y Sibaya en Caracterización Territorial.

- Evaluar, identificar, reconocer y caracterizar, todos los hitos arqueológicos, además de las fuentes de agua tanto para agricultura como para consumo de la población, haciendo los respectivos amarres geodésicos del territorio.
- Realizar planes de seguimiento ambiental comunitario para evaluar la contaminación provocada por la explotación minera

2010: Coordinador (s) Programa Agropecuario; Empresa Norte Verde Ltda.

- Comandar, organizar y crear estrategias en un equipo multidisciplinario, destinado a entregar asesoría técnica agrícola y ambiental, para las localidades de Mamiña, Quipisca y Parca, en el marco del Programa Agropecuario Sustentable, financiado por Minera Cerro Colorado de BHP Billiton.

2009 - 2010: Asesor Técnico Agropecuario; Empresa Norte Verde Ltda.

- Entregar asesoría técnica para las localidades de Mamiña, Quipisca y Parca, en el marco del Programa Agropecuario Sustentable, financiado por

Minera Cerro Colorado de BHP Billiton, en las áreas hortofrutícolas, producción de forraje y producción de flores bajo invernaderos y fuera de estos. Además, formular proyectos para la captación de recursos para Mamiña y Quipisca.

2008: Elaboración proyectos concursables: Recuperación de Suelos Degrados del SAG y Fondo de Protección Ambiental (FPA).

- Participación en la elaboración de proyectos con fondos concursables dirigidos a pequeños agricultores y a comunidades indígenas de la primera región, principalmente en los pueblos de Mamiña, Quipisca, Parca, Macaya, La Tirana, La Huayca y Colchane ubicados en la región de Tarapacá.

2007 - 2008: Supervisor Técnico en Terreno, en Proyecto Productivo Canchones de la Universidad Arturo Prat (Iquique).

- Encargado del manejo técnico (riego, fertilización, manejo fitosanitario), en terreno del cultivo del Esparrago UC-157, Melón tipo Galia var. Arava, Zapallo Italiano y Frutillas, en la estación experimental Canchones, dependiente de la Universidad Arturo Prat, ubicado en la Pampa del Tamarugal, I región de Chile. Con clima desértico y condiciones de suelos altamente salinos, con predominio de Sodio y Boro.

2007: Ayudante Docencia de Maquinarias Agrícolas, Universidad Arturo Prat (Iquique).

- Ayudante de docencia de la asignatura de Maquinaria agrícola (8 horas semanales). Encargado de impartir las clases prácticas en terreno de manejo de maquinarias agrícolas (tractor, arados, rastras, equipos de aplicación de pesticidas, bombas de agua, etc.). Además cálculos de velocidades de desplazamientos en las distintas labores agrícolas y dosis de aplicaciones de pesticidas.

2006 - 2007: Operario de Proyecto Productivo Hortofrutícola en Campus Experimental Canchones de la Universidad Arturo Prat (Iquique).

- Operario media jornada en labores agrícolas de temporada, en cultivo de melón, frutillas y maíz. Como alternativas cultivables en la Pampa del Tamarugal

2005: Ayudante Docencia de Estadística Aplicada, Universidad Arturo Prat (Iquique).

- Ayudante de docencia de la asignatura de Estadística Aplicada (3 horas semanales). Encargado de impartir clases prácticas y talleres, para la carrera de agronomía.

2000 - 2001: Práctica Profesional en producción de orégano, Fundo “María Inés” de Polpaico (R. Metropolitana).

- Práctica profesional, correspondiente a 960 horas, distribuidas en jornadas laborales de 8 horas diarias, realizando labores de supervisión en el proceso de post-cosecha del orégano (secado, selección y embalaje).

1998 - 1999: Operario de producción y mantención de plantas ornamentales y frutales en vivero “Los Naranjos”, dependiente del Complejo Educacional Agrícola de Talagante (R. Metropolitana).

- Operador en los procesos básicos de mantención y producción de plantas de interior y exterior, además de árboles frutales (riego, fertilización, podas, propagación, etc.).

1997 - 1998: Trabajo de temporada en vides para exportación. “Frutícola Polpaico” (R. Metropolitana).

- Trabajo temporal en guía de plantas jóvenes, en un cuartel de vides de la variedad Thompson seedless.