

Currícula Profesional del personal directivo de la firma/institución y del equipo de trabajo

1. Cargo: Consultor

Perfil profesional a cubrir: Ordenamiento costero; Sistemas de Información Geográfica

Antigüedad en la firma/institución: 3 años

2. Nombre del individuo: Lic. Armando H. Scalise, (M.Sc.)

3. Datos personales:

Dirección: Gualeguay 50

Ciudad: Capital Federal

País: Argentina

Teléfono: +54 11 4361 4536

Fecha de Nacimiento: 10.12.1959

Nacionalidad: Argentino

Estado Civil: Divorciado

4. Educación:

Título de grado:

Grado: Oceanógrafo

Institución: Universidad de la Patagonia San Juan Bosco

Año: 1984

Título de post grado:

Grado: Master de Ciencias en Manejo de Recursos Marinos

Institución: Oregon State Univeristy

Año: 1993

Duración (cantidad de horas), 01.09.1989-3109.1991, Title: "Towards an approach based on resilience for assessing the potential impact of sea level rise."

5. Asociaciones profesionales a las que pertenece:

6. Calificaciones principales:

Especialista en Manejo de Zonas Costeras

Especialista en Sistemas de Información Geográfica aplicados a temas costeros y ambientales

7. Países donde tiene experiencia de trabajo:

Argentina

USA

Irlanda

Brasil

Uruguay

Paraguay

8. Idiomas

Español, (nativo)

Inglés: Muy buen dominio hablado, escrito y de lectura.

9. Antecedentes laborales

- Coordinador de proyecto para control de erosión costera en la Provincia de Buenos Aires (CIC / CFI)

- Experto en SIG en el proyecto “Investigación y Transferencia Tecnológica para el Ordenamiento Costero del Partido de La Costa, Provincia de Buenos Aires” (SECYT)
- Desarrollo de SIG para manejo de bases de datos ambientales (Prov. del Chubut)
- Gerente de proyectos (FETCH SRL)
(Ver detalles en Punto 10).

10. Trabajos que ha realizado que mejor demuestran la capacidad para ejecutar las tareas asignadas

Nombre de la tarea o proyecto: “Estudio para la recuperación y manejo de playas en el litoral atlántico oriental bonaerense” (entre Punta Rasa y Mar Azul).

Año: 2006/2007 (en ejecución)

Lugar: La Plata.

Contratante: Consejo Federal de Inversiones (CFI).

Principales características del puesto: Coordinador General

Actividades desempeñadas: Coordinación de grupos de trabajos de 20 especialistas nacionales e internacionales en temas de oceanografía física, biológica, geológica. Coordinación institucional

Nombre de la tarea o proyecto: “Investigación y Transferencia Tecnológica para el Ordenamiento Costero del Partido de La Costa, Provincia de Buenos Aires”. (Proyectos Federales de Innovación Productiva – PFIP 2005-1)

Año: 2007 en ejecución

Lugar: La Plata.

Contratante : Secretaría de Ciencia y Técnica

Principales características del puesto: Experto en SIG

Actividades desempeñadas: Análisis de Necesidades funcionales para la implementación de bases de datos socio-ambientales para ser aplicadas al manejo de zonas costeras en el municipio de la costa

Nombre de la tarea o proyecto: Estudio de impacto ambiental del cable submarino de fibra óptica SAm-1, Santos-Las Toninas, Provincia de Buenos Aires.

Año: 2000.

Lugar: La Plata, Las Toninas.

Contratante: Para Telefónica de Argentina.

Principales características del puesto: Gerente de Proyecto

Actividades desempeñadas: análisis de impacto ambiental. Coordinación general.

Nombre de la tarea o proyecto: Evaluación de Impacto Ambiental por la construcción de nuevas terminales marítimas en Caleta Córdova (Chubut) y Caleta Olivia (Santa Cruz).

Año: 1996.

Lugar: Buenos Aires, Chubut, Santa Cruz.

Contratante: Terminales Patagónicas (TERMAP) S.A.

Principales características del puesto: Consultor.

Actividades desempeñadas: Coordinación; Diseño e implementación de SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. Análisis de medidas de protección de fauna.

Nombre de la tarea o proyecto: Evaluación de Impacto Ambiental por la construcción de nuevas terminales marítimas en Caleta Córdova (Chubut) y Caleta Olivia (Santa Cruz).

Año: 1996.

Lugar: Buenos Aires, Chubut, Santa Cruz.

Contratante: Terminales Patagónicas (TERMAP) S.A.

Principales características del puesto: Consultor.

Actividades desempeñadas: Coordinación; aspectos geológicos, evaluación de impactos, plan de contingencia. Grupo de consultores (Arcan Ventures S.A.): E.J. Schnack, H. Roqué, A. Scalise, C. Montero, F.H. Mouzo.

Nombre de la tarea o proyecto: Evaluación de Impacto Ambiental por la construcción de nuevas terminales marítimas en Caleta Córdova (Chubut) y Caleta Olivia (Santa Cruz).

Año: 1996.

Lugar: Buenos Aires, Chubut, Santa Cruz.

Contratante: Terminales Patagónicas (TERMAP) S.A.

Principales características del puesto: Consultor.

Actividades desempeñadas: Coordinación; aspectos geológicos, evaluación de impactos, plan de contingencia. Grupo de consultores (Arcan Ventures S.A.): E.J. Schnack, H. Roqué, A. Scalise, C. Montero, F.H. Mouzo.

Nombre de la tarea o proyecto: Profesor Interino–Sistemas de Información Geográfica I/III

Año: desde 2005-2006

Lugar: Trelew, Chubut

Contratante : Universidad Nacional de la Patagonia

Principales características del puesto: Profesor

Actividades desempeñadas: Diseño curricular, dictado de clases.

Nombre de la tarea o proyecto: Desarrollo de base de datos ambientales

Año: 2006

Lugar: Trelew, Chubut

Contratante : Instituto de Geografía de la Patagonia – Univ. Nac. de la Patagonia

Principales características del puesto: Director del proyecto

Actividades desempeñadas: Integración de bases de datos ambientales para la Dirección General de Protección Ambiental de la Prov. del Chubut. Análisis de bases de datos legadas, adaptación y reparametrización, análisis de necesidades de clientes internos y externos. Integración de bases de datos geográficas con programas nacionales e internacionales. Desarrollo de proyecto piloto para el programa provincial de monitoreo de marea roja.

Nombre de la tarea o proyecto: Desarrollo de un SIG para planeamiento estratégico

Año: desde 2005-2006

Lugar: Rawson, Chubut

Contratante: Secretaría de Planeamiento y Obras Públicas. Chubut

Principales características del puesto: Líder de proyecto

Actividades desempeñadas: Diseño e implementación de un sistema de información geográfico institucional para la integración de datos para planeamiento estratégico y planeamiento de obras públicas en la provincia del Chubut. Análisis de necesidades funcionales y diseño de estructura de datos.

Nombre de la tarea o proyecto: Desarrollo de Sistemas de Información Geográfica para aplicaciones de análisis demográfico.

Año: desde 2002-2004

Lugar: Boston, MA. USA

Contratante: geoVue Inc.

Principales características del puesto: Analista senior

Actividades desempeñadas: diseño de componentes para análisis geográfico, desarrollo de software de base, pruebas de sistemas y coordinación para la integración de GIS con tecnología.NET en aplicaciones diseñadas para servir datos geográficos sobre Internet.

Nombre de la tarea o proyecto: Gerente de Proyectos

Año: desde 1997-2000

Lugar: Buenos Aires

Contratante : FETCH SRL

Principales características del puesto: Gerente de Proyectos

Actividades desempeñadas: Generación y gerenciamiento de proyectos. Estuve a cargo del análisis de potenciales demandas de clientes, la preparación de propuestas, el diseño de sistemas, y la dirección de los proyectos. Aspectos fundamentales de mis tareas fueron el contacto con los clientes, las tareas de promoción, el desarrollo de planes de negocios, la preparación de propuestas y licitaciones y la presentación y negociación de contratos.

Principales proyectos gerenciados:

- Diseño de una metodología basada en SIG para la evaluación de datos demográficos y socio-económicos de la ciudad de Buenos Aires. Digitalización de la ciudad para geocodificación de clientes y competencia: cliente: DIA%, Grupo PROMODES (Carrefour)
- Diseño y desarrollo de un repositorio distribuido de información sobre aspectos de sanidad vegetal y animal en los países del MERCOSUR. Este proyecto implicó interacción con técnicos y administradores de Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay, y la instalación de hardware y software en los cuatro países. Clientes: Comunidad Europea y MERCOSUR (proyecto ALA 93-143)
- Diseño e implementación de un servidor automático de mapas para servicios de SIG basado en tecnología Internet. Desarrollo realizado con Maptitude, IIS, ASP, JavaScript para GeoMatic S.R.L.
- Desarrollo de un SIG para la evaluación del Impacto Ambiental del tendido de cables submarinos en el Mar Argentino. Clientes: Telefónica Internacional, TYCO Inc.
- Desarrollo de un SIG para la evaluación del Impacto Ambiental de Actividades de transporte de petróleo en la Patagonia argentina. Cliente: AMOCO.
- Desarrollo de un SIG para la evaluación de recursos naturales para pesquerías artesanales. Cliente: Dirección de Pesca de la Provincia de Chubut. Argentina
- Desarrollo de un SIG para la caracterización ambiental de base de la cuenca petrolera Río Colorado, en el Mar Argentino. Clientes: YPF S.A. y ENSR International (Texas).
- Estudio de impacto ambiental para la construcción de un planta de Metanol en Plaza Huincul, Argentina: Cliente ENSR International, Houston, Texas.
- Diseño de un protocolo de Monitoreo Ambiental para la realización de explosiones submarinas en Caleta Olivia, y Comodoro Rivadavia. Cliente: Clientes: TERMAP S.A. y AMOCO.
- Diseño e implementación de un SIG para la evaluación de impacto ambiental de las actividades de prospección sísmica en el área de las Islas Malvinas. Clientes: YPF S.A (Buenos Aires) y ENSR International (Texas).

Nombre de la tarea o proyecto: Análisis de vulnerabilidad por impacto del aumento del nivel del mar en el litoral Atlántico Europeo

Año: desde 1991 - 1993

Lugar: Cork, Irlanda

Contratante: University College Cork

Principales características del puesto: Investigador

Actividades desempeñadas: Desarrollo de una metodología basada en SIG, para evaluar el impacto potencial por aumento del nivel del mar en el Margen Atlántico Europeo.