

ORGANO SELECTOR N°3**Acta N°4**

En Miguelete, a los 22 (veintidós) días del mes de Junio de 2022, siendo las 11 hs., se reúne el Organo Selector N° 3, cuyos integrantes titulares, designados por Disposición N°52 de la Presidencia del Instituto Nacional de Tecnología Industrial, de fecha 25 de Febrero 2022, mediante el dictado de la Decisión Administrativa N° 970/21 y su modificatoria N° 973/21, son Titular de unidad organizativa: Ingeniero Electromecánico Osvaldo Héctor Jalón (DNI 7.373.264) Especialista interno. Titular: Arquitecta Silvia Beatriz Velázquez (DNI: 22641888). Especialista interno. Alternos: Ingeniera Electrónica Silvia Laura Díaz Monnier (DNI 22.650.014) Especialista externo. Titular: Ingeniero Electromecánico Andrés Esteban Dmitruk (DNI. 5.603.591). Representante de recursos humanos: Lic. en Ciencias de la Educación Adriana Gogolino (DNI. 14.768.752). También se cuenta con la presencia de los Veedores designados por la UPCN Fastman Armando (DNI: 11.179.295) y por ATE Juan Manuel Moretti (DNI 32341492) y Claudia Buffi (DNI 31469087). Los mencionados asistentes proceden a la Evaluación Técnica a l@s postulantes oportunamente admitid@s para los Concursos que , correspondiendo a la órbita de este Organo Selector, han sido convocados en el marco de lo estipulado por la Resolución Conjunta N° 161/09 y N° 988/09 de la ex SECRETARIA DE LA GESTION PUBLICA de la JEFATURA DE GABINETE DE MINISTROS y el INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL, referidos a los siguientes cargos:

INTI-PROF. EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y APRENDIZAJE AUTOMATICO-2021-026621-INTIND-B-4

Finalizada las Evaluación técnica del postulante:

ALBERT, RAYMUNDO (DNI31024298)

Se procede al justiprecio de la misma, concluyéndose que ha alcanzado el puntaje 90 (noventa), calificación a la que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 54% (cincuenta y cuatro). Asimismo también se ha cumplido con la etapa de entrevista laboral, que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 10% (diez), habiendo alcanzado el puntaje de 80 (ochenta).

EVALUACIÓN TÉCNICA

En el día de la fecha se reúne el candidato con el órgano selector, a los efectos de proceder a la evaluación técnica y a la entrevista laboral del postulante. Ambas se realizaron a través de una exposición oral donde el candidato

presentó temas conceptuales de Aprendizaje Automático e Inteligencia Artificial y su trayectoria laboral.

Durante la exposición se le realizaron preguntas técnicas que fueron, en todos los casos, contestadas correctamente. En esta entrevista técnica el candidato demostró:

- 1) Haber investigado técnicas de clasificación y aprendizaje supervisado aplicadas a problemas electromagnéticos relacionados con señales de radares de banda Ultra-ancha (UWB).
- 2) Tener un amplio dominio teórico y práctico en procesamiento de señales utilizando técnicas de aprendizaje automático.
- 3) Habilidad para implementar algoritmos en plataformas de bajo nivel como DSPs y lenguajes de programación como C, Python, R y Matlab.
- 4) Posibilidad de desarrollar dispositivos que permitan realizar procesamiento en tiempo real para aplicaciones industriales, dada su formación de grado en Ingeniería Electrónica.
- 5) Interés demostrable por la investigación asociada a los temas a desarrollar y flexibilidad para adaptar sus conocimientos a áreas nuevas, habiendo incursionado en temas tan diversos como la cancelación de eco en señales acústicas o clasificación de materiales dieléctricos con señales de radar UWB.

El candidato demuestra interés en llevar adelante los objetivos manifestados por la Gerencia del área. Debe destacarse que su trabajo actual en el Centro de Simulación Computacional del CONICET dentro del proyecto de desarrollo de radares UWB en conjunto con DDC-INTI le permitió conocer la misión y visión de la institución y el manejo interno de la misma.

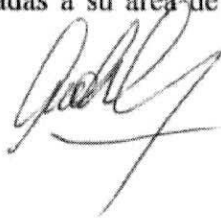
Se muestra con autonomía para la toma de decisiones y evidenció su interés en la transferencia de conocimientos y aplicación de los mismos a problemas concretos de aplicaciones industriales.

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACION TECNICA: 90 puntos

EVALUACIÓN LABORAL

En la entrevista de evaluación laboral el candidato mencionó:

- Estar profundamente comprometido con el desarrollo de conocimiento y tecnologías asociadas a su área de interés como así también con la



transferencia de tecnología y la implementación de soluciones aplicables a problemas industriales.

- Tanto sus antecedentes curriculares como laborales son excelentes y pertinentes al área a la que postula.
- Manifiesta estar al tanto de la situación tanto interna como externa del instituto, lo cual refleja su voluntad de desarrollarse profesionalmente en el ámbito del INTI.

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN LABORAL: 80 puntos

Finalizada las Evaluación técnica del postulante:

LEZAMA, JAVIER (DNI 30121582)

Se procede al justipreción de la misma, concluyéndose que ha alcanzado el puntaje 80 (ochenta), calificación a la que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 48% (cuarenta y ocho). Asimismo también se ha cumplido con la etapa de entrevista laboral, que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 10% (diez), habiendo alcanzado el puntaje de 60 (sesenta).

EVALUACIÓN TÉCNICA

En el día de la fecha se reúne el candidato con el órgano selector, a los efectos de proceder a la evaluación técnica y a la entrevista laboral del postulante. Ambas se realizaron a través de una exposición oral donde el candidato presentó temas conceptuales de Aprendizaje Automático e Inteligencia Artificial y su trayectoria laboral.

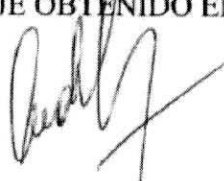
Durante la exposición se le realizaron preguntas técnicas que fueron contestadas correctamente.

. En esta entrevista técnica el candidato demostró:

- 1) Haber investigado técnicas de clasificación y aprendizaje supervisado aplicadas a problemas de procesamiento de imágenes.
- 2) Tener un conocimiento general teórico en procesamiento de imágenes utilizando técnicas de aprendizaje automático.

El candidato demuestra interés en llevar adelante los objetivos manifestados por la Gerencia del área. Debe mencionarse que el candidato se ha postulado a diferentes llamados dentro de diferentes áreas dentro de la institución.

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN TECNICA: 80 puntos



EVALUACIÓN LABORAL

En la entrevista de evaluación laboral el candidato mencionó:

- Estar abocado al estudio e investigación de la temática de procesamiento de datos por medio de técnicas de aprendizaje automático
- Tener experiencia académica en el tema y publicaciones sobre la temática

El candidato no acreditó tener experiencia en aplicaciones industriales de las técnicas de aprendizaje automático

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN LABORAL: 60 puntos

INTI-PROF. INVESTIGADOR/A EN RADIO FRECUENCIA Y ANTENAS-2021-026622-INTIND-B-4

Finalizada las Evaluación técnica del postulante:

MERLETTI, GUSTAVO ARIEL (DNI 26943580)

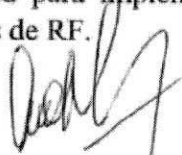
Se procede al justiprecio de la misma, concluyéndose que ha alcanzado el puntaje 90 (noventa), calificación a la que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 54% (cincuenta y cuatro). Asimismo también se ha cumplido con la etapa de entrevista laboral, que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 10% (diez), habiendo alcanzado el puntaje de 85 (ochenta y cinco).

EVALUACIÓN TÉCNICA

En el día de la fecha se reúne el candidato con el órgano selector, a los efectos de proceder a la evaluación técnica y a la entrevista laboral del postulante. Ambas se realizaron a través de una exposición oral donde el candidato presentó temas conceptuales de diseño en RF y Antenas y su trayectoria laboral.

Durante la exposición se le realizaron preguntas técnicas que fueron, en todos los casos, contestadas correctamente. En esta entrevista técnica el candidato demostró:

- 1) Haber investigado técnicas de diseño en RF y Antenas.
- 2) Tener un amplio dominio en la operación de software de simulación en alta frecuencia para estructuras electromagnéticas.
- 3) Habilidad para implementar en hardware prototipos y soluciones de circuitos de RF.



- 4) Habilidad para el uso de instrumental electrónico de mediciones para RF como ser Analizador Vectorial de Redes (VNA), Analizadores de Espectro, etc.
- 5) Capacidad para la articulación entre distintas Instituciones tanto del campo académico como del sector de Ciencia y Técnica.
- 6) Interés demostrable por la investigación asociada a los temas específicos requeridos en la Convocatoria.

El candidato demuestra interés en llevar adelante los objetivos manifestados por la Gerencia del área. Debe destacarse que su trabajo actual en el Centro de Simulación Computacional del CONICET dentro del proyecto de desarrollo de radares UWB en conjunto con DDC-INTI le permitió conocer la misión y visión de la institución y el manejo interno de la misma.

Se muestra con autonomía para la toma de decisiones y evidenció su interés en la transferencia de conocimientos y aplicación de los mismos a problemas concretos de aplicaciones industriales.

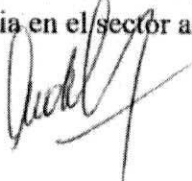
PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA: 90 puntos

EVALUACIÓN LABORAL

En la entrevista de evaluación laboral el candidato mencionó:

- Estar profundamente comprometido con el desarrollo de conocimiento y tecnologías asociadas a su área de interés como así también con la transferencia de tecnología y la implementación de soluciones aplicables a problemas industriales.
- Tanto sus antecedentes curriculares como laborales son excelentes y pertinentes al área a la que postula.
- Manifiesta estar al tanto de la situación tanto interna como externa del instituto, lo cual refleja su voluntad de desarrollarse profesionalmente en el ámbito del INTI.

Hizo una presentación cronológica de su experiencia laboral tanto en el ámbito privado, como en el público, desde su etapa de estudiante hasta la actualidad como investigador en el CONICET. También demostró vasta experiencia en el sector académico como profesor universitario.



PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN LABORAL: 85 puntos

Finalizada las Evaluación técnica del postulante:

RODRIGUEZ, CLAUDIO SEBASTIAN (DNI 28440401)

Se procede al justiprecio de la misma, concluyéndose que ha alcanzado el puntaje 65 (sesenta y cinco), calificación a la que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 39% (treinta y nueve). Asimismo también se ha cumplido con la etapa de entrevista laboral, que de acuerdo a la reglamentación aplicada, le corresponde una ponderación del 10% (diez), habiendo alcanzado el puntaje de 70 (setenta).

EVALUACIÓN TÉCNICA

En el día de la fecha se reúne el candidato con el órgano selector, a los efectos de proceder a la evaluación técnica y a la entrevista laboral del postulante. Ambas se realizaron a través de una exposición oral donde el candidato presentó temas conceptuales de diseño en RF y su trayectoria laboral.

Durante la exposición se le realizaron preguntas técnicas que fueron, en todos los casos, contestadas correctamente. En esta entrevista técnica el candidato demostró:

- 1) Haber investigado técnicas de diseño en RF.
- 2) Haber operado software de simulación en alta frecuencia para estructuras electromagnéticas.

El candidato demuestra interés en llevar adelante los objetivos manifestados por la Gerencia del área.

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA: 65 puntos**EVALUACIÓN LABORAL**

En la entrevista de evaluación laboral el candidato mencionó las tareas cotidianas que desarrolla en su actual ocupación en TELECOM.

PUNTAJE OBTENIDO EN LA EVALUACIÓN LABORAL: 70 puntos

Completada la evaluación objeto de la presente, y siendo las 11.20 hs. Se levanta la sesión, firmándose el acta.



ING. ANDREI E. DMITRUK
DNI 5.603.591