



ACUERDO n.º 372 DE 2021  
09 de Noviembre

1

Por el cual se aprueba la apertura de la Convocatoria Pública a concurso profesoral para seleccionar profesores de carrera del año 2022

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER  
En uso de sus atribuciones legales, estatutarias, reglamentarias, especialmente la prevista en el artículo 10 del Acuerdo del Consejo Superior n.º 046 de 2021, y

CONSIDERANDO

- Que, mediante Acuerdo del Consejo Superior n.º 046 del 29 de octubre de 2021 se aprobó el Reglamento para selección de profesores de la Universidad Industrial de Santander.
- Que, existen cargos docentes vacantes de tiempo completo y medio tiempo en las escuelas y departamentos de las facultades de Ciencias, Ciencias Humanas, Ingenierías Físicoquímicas, Ingenierías Fisicomecánicas y Salud.
- Que según el artículo 9 del Acuerdo del Consejo Superior n.º 046 del 29 de octubre de 2021 por el cual se aprobó el Reglamento para selección de profesores de la Universidad Industrial de Santander «Para la vinculación de profesores en las modalidades de jóvenes talentos o concurso general, el Director de la unidad académico administrativa, previa decisión del Consejo de la Unidad respectiva, solicitará al Vicerrector Académico la inclusión de los perfiles en la convocatoria a concurso público»
- Que, es necesario realizar convocatoria a concurso para vincular profesores de carrera en los cargos docentes que las escuelas y departamentos requieran, con el propósito de atender los compromisos en docencia, investigación y extensión.
- Que, según la reglamentación institucional, le corresponde al Consejo Académico aprobar la propuesta de convocatoria pública del concurso profesoral, que incluye los requerimientos institucionales de profesores, las modalidades de selección, los perfiles y el cronograma, de la convocatoria pública del concurso correspondiente, presentada por el Vicerrector Académico.
- Que el Vicerrector Académico, en sesión del 09 de noviembre de 2021, presentó la propuesta de convocatoria pública del concurso profesoral, incluyendo los requerimientos institucionales de profesores, las modalidades de selección, los perfiles y el cronograma, de la convocatoria pública del concurso.
- Que, es necesario aprobar la convocatoria junto con los requerimientos institucionales de cargos docentes, las modalidades de selección, los perfiles docentes y el cronograma para dar inicio al concurso profesoral para seleccionar profesores de carrera, en los términos del reglamento para selección de profesores de la UIS.

En mérito de lo anterior,

ACUERDA

ARTÍCULO 1º. Aprobar la convocatoria pública a concurso profesoral para seleccionar profesores de carrera del año 2022, para la provisión de cincuenta y siete (57) cargos docentes de tiempo completo y veintiún (21) cargos de medio tiempo.

ARTÍCULO 2º. La modalidad de vinculación, el número de cargos a proveer, la dedicación y el área disciplinar desempeño para cada unidad académica se indican a continuación:

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
Escuela de Biología	General	Tiempo completo	1	1	1	Botánica
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	1	Análisis numérico de ecuaciones



ACUERDO n.º 372 DE 2021  
09 de Noviembre

2

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
						diferenciales parciales
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	2	Ecuaciones diferenciales parciales
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	2	2	3	Didáctica del álgebra, Didáctica de la aritmética, Didáctica de la geometría, Didáctica del cálculo, Didáctica de la probabilidad y la estadística, Epistemología e historia de las matemáticas, Formación inicial y continuada de profesores
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	4	Estadística I
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	5	Estadística II
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	6	Geometría diferencial
Escuela de Matemáticas	General	Tiempo completo	1	1	7	Topología, Análisis funcional o Teoría descriptiva de conjuntos
Escuela de Química	General	Tiempo completo	1	1	1	Química de alimentos
Escuela de Química	General	Tiempo completo	1	1	2	Química ambiental
Escuela de Química	General	Medio tiempo	1	0,5	3	Enseñanza de la química
Escuela de Artes	General	Tiempo completo	1	1	1	Pedagogía musical
Escuela de Derecho y Ciencia Política	General	Tiempo completo	1	1	1	Derecho público
Escuela de Economía y Administración	General	Tiempo completo	1	1	1	Economía matemática
Escuela de Educación	General	Tiempo completo	1	1	1	Pedagogía y educación
Escuela de Idiomas	General	Tiempo completo	1	1	1	Procesos de investigación



ACUERDO n.º 372 DE 2021  
09 de Noviembre

3

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
						en la enseñanza del inglés
Escuela de Idiomas	General	Tiempo completo	1	1	2	Lingüística aplicada a la enseñanza del inglés
Escuela de Idiomas	General	Tiempo completo	1	1	3	Lingüística inglesa
Departamento de Educación Física y Deportes	General	Tiempo completo	1	1	1	Ciencias de la cultura física
Departamento de Educación Física y Deportes	General	Tiempo completo	1	1	2	Fisiología del ejercicio o Fisiología del deporte
Escuela de Geología	General	Tiempo completo	1	1	1	Geología
Escuela de Ingeniería Metalúrgica y Ciencia de Materiales	General	Tiempo completo	1	1	1	Diseño y manufactura de piezas poliméricas para uso industrial
Escuela de Ingeniería Química	General	Tiempo completo	1	1	1	Ingeniería química: Diseño y análisis de procesos, control de procesos, seguridad de procesos o gestión de proyectos de base Tecnológica
Escuela de Ingeniería Química	General	Tiempo completo	1	1	1	Ingeniería química
Escuela de Diseño Industrial	General	Tiempo completo	1	1	1	Diseño para la comunicación y expresión visual
Escuela de Diseño Industrial	General	Tiempo completo	1	1	2	Diseño para la manufactura
Escuela de Diseño Industrial	General	Tiempo completo	1	1	3	Diseño de productos para la industria a partir de materiales compuestos de origen natural



ACUERDO n.º **372** DE 2021  
09 de Noviembre

4

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
Escuela de Estudios Industriales y Empresariales	General	Tiempo completo	1	1	1	Ingeniería de calidad
Escuela de Estudios Industriales y Empresariales	General	Tiempo completo	1	1	2	Gestión de la cadena de suministro
Escuela de Estudios Industriales y Empresariales	General	Tiempo completo	1	1	3	Investigación de operaciones y analítica de datos
Escuela de Estudios Industriales y Empresariales	General	Tiempo completo	1	1	4	Seguridad, ergonomía y/o factores humanos
Escuela de Ingenierías Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones	General	Tiempo completo	1	1	1	Diseño, planeamiento u operación de sistemas de distribución o transmisión de energía eléctrica
Escuela de Ingenierías Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones	General	Tiempo completo	1	1	2	Ingeniería Electrónica: Circuitos y sistemas Integrados (analógicos o digitales), Automática o Inteligencia Artificial
Escuela de Ingeniería Mecánica	General	Tiempo completo	1	1	1	Automatización y control
Escuela de Ingeniería Mecánica	General	Tiempo completo	1	1	2	Ingeniería de mantenimiento
Escuela de Ingeniería Mecánica	General	Tiempo completo	1	1	3	Mecánica de fluidos
Escuela de Ingeniería Mecánica	General	Tiempo completo	1	1	4	Ciencias térmicas
Escuela de Ingeniería Mecánica	General	Tiempo completo	1	1	5	Diseño de máquinas
Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	General	Tiempo completo	1	1	1	Análítica de datos a gran escala
Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	General	Tiempo completo	1	1	2	Arquitecturas escalables



ACUERDO n.º 372 DE 2021  
09 de Noviembre

5

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	General	Tiempo completo	1	1	3	Ingeniería de software
Escuela de Microbiología	General	Tiempo completo	1	1	1	Hematología
Escuela de Enfermería	General	Tiempo completo	1	1	1	Promoción de la salud y prevención de la enfermedad
Escuela de Enfermería	General	Tiempo completo	1	1	2	Gestión y cuidado de la salud y prevención de la enfermedad
Escuela de Enfermería	General	Tiempo completo	1	1	3	Cuidado de la mujer en etapa reproductiva
Escuela de Fisioterapia	General	Tiempo completo	3	3	1	Fisioterapia en el área clínica
Escuela de Fisioterapia	General	Tiempo completo	1	1	2	Fisioterapia en promoción de la salud
Escuela de Fisioterapia	General	Tiempo completo	1	1	3	Fisioterapia en el área de estudio del movimiento corporal humano (MCH)
Escuela de Fisioterapia	General	Tiempo completo	1	1	4	Fisioterapia en el área de educación en salud
Escuela de Nutrición y Dietética	General	Tiempo completo	1	1	1	Nutrición pública
Escuela de Nutrición y Dietética	General	Medio tiempo	1	0,5	2	Ciencia de los alimentos
Departamento de Ciencias Básicas	General	Tiempo completo	1	1	1	Biociencias
Departamento de Cirugía	General	Tiempo completo	1	1	1	Cirugía general
Departamento de Cirugía	General	Medio tiempo	1	0,5	2	Cirugía general
Departamento de Cirugía	General	Medio tiempo	1	0,5	3	Urología
Departamento de Cirugía	General	Medio tiempo	1	0,5	4	Oftalmología



ACUERDO n.º **372** DE 2021  
09 de Noviembre

6

ESCUELA O DEPARTAMENTO	MODALIDAD CONCURSO	DEDICACIÓN	No. CARGOS A CONVOCAR PARA EL PERFIL	EQ TC * CARGOS A CONVOCAR	Nº PERFIL	ÁREA DE DISCIPLINAR
Departamento de Ginecología y Obstetricia	General	Medio tiempo	1	0,5	1	Uroginecología y piso pélvico
Departamento de Ginecología y Obstetricia	General	Medio tiempo	1	0,5	2	Simulación clínica
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	2	1	1	Medicina interna
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	2	Neurología
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	3	Gastroenterología
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	4	Hematología
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	5	Reumatología
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	6	Neumología
Departamento de Medicina Interna	General	Medio tiempo	1	0,5	7	Radiología
Departamento de Patología	General	Medio tiempo	1	0,5	1	Patología
Departamento de Pediatría	General	Medio tiempo	1	0,5	1	Hemato oncología pediátrica
Departamento de Pediatría	General	Medio tiempo	1	0,5	2	Neonatología
Departamento de Pediatría	General	Medio tiempo	1	0,5	3	Gastroenterología pediátrica
Departamento de Pediatría	General	Medio tiempo	1	0,5	4	Neurología pediátrica
Departamento de Salud Pública	General	Tiempo completo	1	1	1	Administración en servicios de salud
Departamento de Salud Pública	General	Tiempo completo	1	1	2	Salud pública I
Departamento de Salud Pública	General	Tiempo completo	1	1	3	Salud pública II
Departamento de Salud Pública	General	Medio tiempo	1	0,5	4	Medicina familiar, preventiva o comunitaria
<b>TOTAL CARGOS</b>			<b>78</b>			

\* Equivalencia en tiempo completo

PARÁGRAFO 1. Los perfiles (requisitos de estudios, experiencia y competencias) para los cargos a convocar, que hacen parte integral del presente acuerdo, fueron propuestos por los claustros de profesores y avalados por los Consejos de Escuela en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 6 del Acuerdo del Consejo Superior n.º 046 del 29 de octubre de 2021, por el cual se aprobó el Reglamento para la selección de profesores de la Universidad Industrial de Santander.

PARÁGRAFO 2. Para los perfiles de los cargos a convocar bajo la modalidad de concurso general en los que el Consejo Académico autorizó como título requerido el de nivel Maestría, según solicitud de la Unidad Académico-Administrativa, quienes resulten seleccionados y se vinculen con la Universidad asumen el



ACUERDO n.º **372** DE 2021  
09 de Noviembre

7

compromiso de iniciar la formación doctoral en el área del concurso o en áreas de educación. El cumplimiento de este compromiso se debe acreditar al inicio del proceso evaluación de la primera renovación de tenencia.

ARTÍCULO 3°. Establecer el cronograma de actividades, etapas y pruebas para la convocatoria pública a concurso profesoral para seleccionar profesores de carrera del año 2022.

**AÑO 2022**

Enero 17	Apertura de Inscripciones.
Febrero 28	Cierre de inscripciones. Se recibirá la documentación hasta las 5:00 p.m.
Marzo 1 – 24	Verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Marzo 28	Publicación de la lista de candidatos que reúnen los requisitos de la convocatoria.
Marzo 31 - abril 01	Período para presentar reclamaciones contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Abril 04 - 08	Período para dar respuesta a las reclamaciones contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Abril 11 – 23	Presentación por parte de los concursantes de la prueba psicotécnica.
Mayo 02	Publicación del listado de aspirantes que pueden continuar a la siguiente etapa del proceso.
Mayo 05 – junio 03	Evaluación de la sesión docente y de la propuesta de investigación.
Junio 06	Publicación de los resultados de la evaluación de la sesión docente y la propuesta de investigación.
Junio 09 - 10	Período para presentar reclamaciones contra los resultados de la evaluación de la sesión docente y la propuesta de investigación.
Junio 13 - 15	Período para dar respuesta a las reclamaciones.
Junio 16 – julio 15	Evaluación de Hojas de Vida.
Julio 18	Publicación de los resultados de la evaluación de la hoja de vida.
Julio 22 - 25	Período para presentar reclamaciones contra el resultado de la evaluación de hoja de vida.
Julio 26 - 28	Período para dar respuesta a las reclamaciones.
Julio 29 – agosto 12	Evaluación de Entrevistas.
Agosto 19	Publicación en la página web del concurso de los resultados totales obtenidos por los aspirantes.
Agosto 24 – 25	Reclamaciones contra los resultados totales fundadas en error aritmético.
Agosto 26 – 29	Período para dar respuesta a las reclamaciones.

PARÁGRAFO. Contra los resultados totales que se publiquen solo procederán reclamaciones fundadas en error aritmético que serán resueltas por el Vicerrector Académico. Las respuestas a las reclamaciones se remitirán al correo electrónico registrado por el aspirante en la hoja de vida presentada en el concurso, sin perjuicio de la publicación de los resultados finales.

ARTÍCULO 4°. Con base en el puntaje obtenido por cada uno de los concursantes, consignado en el acta respectiva, el Rector expedirá una Resolución que establece la lista de elegibles, que indicará el candidato ganador del concurso a quien se le hará la oferta salarial de vinculación. Contra este acto sólo procederá el



ACUERDO n.º **372** DE 2021  
09 de Noviembre

8

recurso de reposición, por hechos ocurridos después de consolidarse resultados por el Comité de Evaluación. La lista de elegibles tendrá vigencia por dieciocho (18) meses, a partir de su publicación.

ARTÍCULO 5°. La Vicerrectoría Académica de la Universidad deberá difundir la presente convocatoria, en los términos del artículo 11 del Acuerdo del Consejo Superior n.º 046 del 29 de octubre de 2021, por el cual se aprobó el Reglamento para la selección de profesores de la Universidad Industrial de Santander.

Expedido en Bucaramanga, a los nueve (09) días del mes de noviembre de 2021.

EL PRESIDENTE DEL CONSEJO ACADÉMICO,



HERNÁN PORRAS DÍAZ  
Rector

LA SECRETARIA GENERAL,



SOFÍA PINZÓN DURÁN