

Russian Culture



Non scholae sed
vitae discimus

HSE

EXPERTO
SOCIO-RESPONSABLE
ALTAMENTE INNOVADOR

NUESTRO OBJETIVO



La Universidad HSE tiene como objetivo estratégico ampliar las fronteras de la ciencia y la educación rusas mediante la aplicación de enfoques innovadores, la facilitación de colaboraciones globales y el fomento de un entorno de talento, contribuyendo al mismo tiempo a los retos científicos y sociales globales.

UNIVERSIDAD HSE

- Con estatus de **Universidad Nacional de Investigación***.
- Designada como una de las tres universidades rusas más populares en **2023**
- Se incluye entre las principales universidades rusas que recibirán una importante subvención del programa **«Prioridad 2030»**

***solo el 0,5 % de las universidades rusas poseen este estatus // 29**
Universidades Nacionales de Investigación en Rusia de un total de 700 universidades

VALORES UNIVERSITARIOS EN HSE



Libertad académica
y neutralidad política

En busca
de la verdad

Profesionalismo,
autodisciplina
y responsabilidad



Posición social activa

Honestidad
y transparencia

Colaboración
y compromiso mutuo

LÍDER EN RUSIA

PRIMER LUGAR

entre las 20 universidades rusas con los títulos más reconocidos (Forbes Education, 2024) y en la clasificación de 5 asignaturas de las «Tres Misiones Universitarias» (Rating Review, 2024).

MARCADORA DE TENDENCIAS

en el desarrollo del sistema de formación profesional continua en Rusia en materia de educación en línea e internacionalización digital

LA MEJOR UNIVERSIDAD DE RUSIA

en términos de empleabilidad de los graduados (hh.ru, 2023) y nivel de salarios de los graduados (SuperJob, 2023)

LÍDER EN ATRACCIÓN DE TALENTOS

la puntuación media en el examen de acceso es de **95 de 100 en Rusia**



LÍDER A NIVEL MUNDIAL

PRIMER LUGAR

entre las universidades rusas en Ciencias Sociales y Humanidades, en Matemáticas e Informática (CWTS Leiden Ranking, 2022), entre las universidades rusas por Google Scholar Citations (Webometrics Ranking of Universities)



UNIVERSIDAD DESTACADA

La primera entre las universidades rusas en la clasificación QS de Sostenibilidad (ESG).

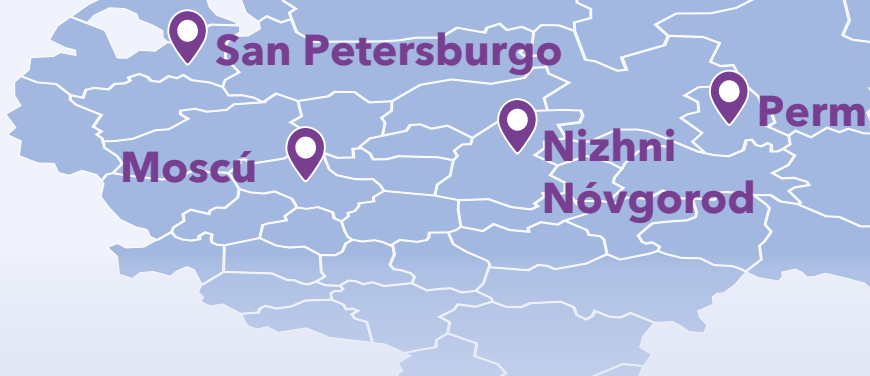
MEJOR UNIVERSIDAD JOVEN

La única universidad rusa en la clasificación mundial QS Top 50 under 50 (puesto 31). Ocupa el puesto 87 en la clasificación THE Young University 2024

LÍDER MUNDIAL

en informática y programación. La Facultad de Informática se proclamó campeona mundial en el Concurso Internacional de Programación Colegial (ICPC) 2024

UNA UNIVERSIDAD 5 CAMPUS



LA PRIMERA EN RUSIA

○ **Campus en línea**

- **+400 cursos en línea**
- **12 especializaciones**

- **33 programas de licenciatura y maestría**



La Universidad HSE cuenta con campus en cuatro ciudades: **Moscú, San Petersburgo, Nizhni Nóvgorod y Perm.**

Cada campus está formado por facultades, que engloban escuelas, departamentos, institutos y centros. Las facultades se encargan de gestionar los programas de grado.



47 LUGARES

en total en las clasificaciones por materias/facultades de QS, THE y ARWU en 2024

12 LUGARES

en las 100 primeras clasificaciones de QS, THE, ARWU por materias/facultades: Economía y Econometría, Empresa y Economía, Lingüística, Matemáticas, Sociología, Psicología, Historia, Ciencias Políticas, Política y Administración Social, Filosofía, Ciencias Sociales y Gestión

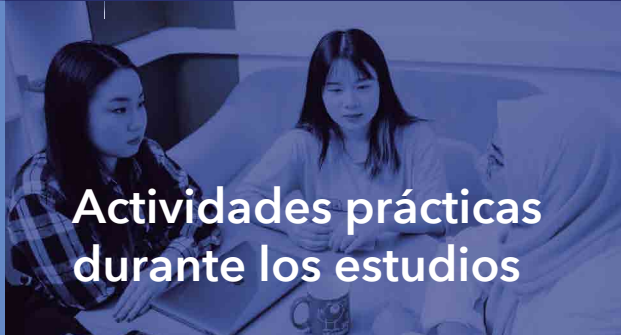
DATOS Y CIFRAS



Laboratorios
internacionales
de investigación



Título reconocido
a nivel mundial



Becas completas
y parciales

Actividades prácticas
durante los estudios

Profesores de
excelencia mundial

Acreditación estatal
y licencia educativa



ADMISIONES INTERNACIONALES



CENTRO
DE ASESORAMIENTO
SOBRE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN



tel: +7 (916) 311-85-21
correo: inter@hse.ru
[@HSEenter](https://www.instagram.com/HSEenter)

Oportunidades de prácticas para solicitantes internacionales
en empresas de renombre como, entre otras:

OZON

 **SBER BANK**

Yandex



 **T BANK**

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS FACULTADES E INSTITUTOS



55,000

estudiantes



5,400+

estudiantes internacionales de aproximadamente 140 países

5,000+

profesores y personal académico

100+

profesores de más de 40 países



+600

proyectos de investigación fundamental y proyectos aplicados al año

+200

proyectos en colaboración con organizaciones rusas

CIENCIAS SOCIALES, DERECHO, ADMINISTRACIÓN, NEGOCIOS

Economía Marketing Relaciones
Internacionales Sociología Ciencias Políticas
Administración Pública Desarrollo Urbano y
Regional

HUMANIDADES E INDUSTRIAS CREATIVAS

Medios de comunicación **Arte y diseño** Filología Producción de cine y
actuación Estudios asiáticos y africanos **Lenguas y comunicación intercultural**

CIENCIA, TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y MATEMÁTICAS

Informática Psicología y Neurociencia Geografía y Geoinformática
Matemáticas Química Biología y Biotecnología Física



FORMACIÓN CONTINUA

Liceo HSE

10 áreas de estudio

Moscú y Perm

Número uno en Rusia en graduados admitidos en las universidades líderes del país.

Universitario

127 programas

Opciones:

- especializarse en dos áreas simultáneamente
- diseñar un programa individual personalizado.

Graduado

188 programas

- Tres vías: general, aplicada e investigación
- Tutoría individual
- Formación práctica: proyectos e
- Investigación con partes interesadas reales

Posgrado

22 escuelas de doctorado

HSE introdujo un sistema de escuelas de doctorado en 2014 para fomentar una investigación que trascienda una disciplina específica

Formación profesional continua

+900 programas

- MBA, MIB, DBA, EMBA, cursos de corta duración
- +40 000 alumnos



+40 programas y +1000 cursos en inglés

UNA DÉCADA DE EXCELENCIA EN LA EDUCACIÓN EN LÍNEA



**1er CAMPUS
EN LÍNEA** en Rusia

+400 cursos en línea con
2,4 millones de
participantes

33 programas totalmente
en línea en inglés y ruso

11 años de experiencia
en educación en línea

~7x de crecimiento
de la audiencia
desde 2017

37,5 %
de estudiantes
internacionales en
línea en 2022

El **29 %**
de las disciplinas se
imparten en todos
los campus



INVESTIGACIÓN Y EXPERIENCIA

Una de las principales instituciones de investigación de Rusia que recibe una subvención del gobierno para crear un centro de IA

Primera universidad pública en contratar talento académico del mercado internacional

DEPARTAMENTOS DE INVESTIGACIÓN

114 centros de investigación
49 laboratorios de investigación

34 centros de Investigación
+50 centros de excelencia

2 CENTROS DE INVESTIGACIÓN AVANZADA

- Centro de Cognición y Toma de Decisiones
- Centro de Ciencia, Tecnología, Innovación y Política de Información

RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN

+230 proyectos de investigación aplicada al año
70 % del profesorado ha conseguido resultados de investigación reconocidos a nivel mundial

+3300 publicaciones en destacadas revistas indexadas en las principales bases de datos de citas (a partir de 2022)
+1500 artículos y reseñas en el primer trimestre



Centro de Investigación Multidisciplinario sobre Capital Humano

ncmu.hse.ru/en/

- Envejecimiento activo
- Empleo y cualificaciones
- El ser humano en la era de las transformaciones tecnológicas
- Mecanismos neurocognitivos del comportamiento social
- Desarrollo sostenible

ÁMBITOS CON MÁS PUBLICACIONES



Sociología
y Ciencias Políticas

Estudios Culturales

Matemática
General



Historia

Profesores
de excelencia
mundial



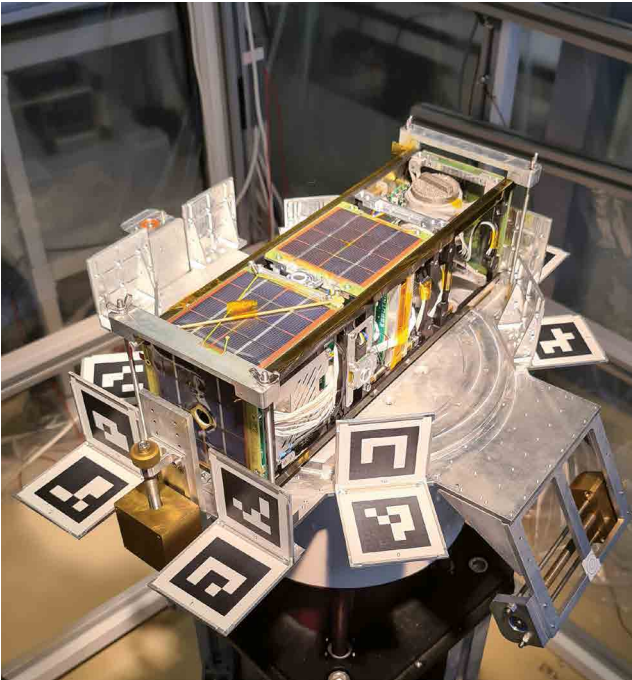
Lenguaje
y Lingüística

MEGACIENCIA Y SOLUCIONES INNOVADORAS



EXHAUFS

una herramienta para construir los modelos más potentes de clasificación y regresión de la supervivencia al cáncer



HERRAMIENTA PSICOMÉTRICA

para evaluar la confianza digital y analizar el fenómeno de la «ceguera de los banners»

3 SATÉLITES

lanzados en órbita desde 2021 (CubeSX-HSE-3 lanzado desde el cosmódromo de Vostochny en 2023)

DETECTOR DE DISLEXIA

un programa que emplea el aprendizaje automático para identificar el riesgo de dislexia en los niños basándose en los movimientos oculares durante la lectura



CHARISMA, EL SUPERCOMPUTADOR

se posiciona en el 6º lugar entre los clústeres de alto rendimiento en la CIS

SIMULADOR DE GENEALOGÍA VIRAL (VGsim)

para modelar las vías de propagación de COVID-19



MEGACIENCIA Y SOLUCIONES INNOVADORAS



La Universidad HSE se encuentra entre las 6 organizaciones de investigación líderes de Rusia que han recibido una subvención del gobierno para la creación de un centro de IA

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

+30 proyectos de IA aplicada en finanzas, telecomunicaciones, TI y turismo

En 2023, científicos de la Universidad HSE recibieron la primera patente de un sistema que predice la distribución espacial de sustancias nocivas en la atmósfera mediante IA

Mejores publicaciones en conferencias (NeurIPS, ICML, KDD, etc.)

- IA en ecología: detección de peligros y predicción de origen
- **IA generativa para el diseño** de materiales
- **Interacción Humana-IA** en el entorno cultural: ética

- **IA en bioinformática:** predicción de la eficacia de los fármacos, diagnóstico personalizado basado en datos de ADN
- **Aprendizaje de refuerzo en aplicaciones:** desde los sistemas de recomendación hasta la creación de mercados



CENTRO DE INVESTIGACIÓN IA DE HSE



Grandes empresas tecnológicas rusas colaboradoras



Yandex

COLABORACIONES INTERNACIONALES



MOVILIDAD ESTUDIANTIL

- Programa de intercambio de estudiantes
- Programas de doble titulación
- Giras de estudio
- Eventos internacionales
- Escuelas de verano e invierno



RECLUTAMIENTO INTERNACIONAL DE PROFESORES

- Aspirante a la titularidad de la facultad
- Beca postdoctoral
- Académicos senior a tiempo parcial
- Actividades educativas y de investigación para el personal afiliado
- Eventos internacionales
- Académicos invitados

+250
socios

+50
países

2,000 eventos
internacionales
emblemáticos al año

Creación conjunta
de laboratorios
espejo y proyectos
de investigación

OPORTUNIDADES DE MOVILIDAD ESTUDIANTIL

AÑO PREPARATORIO



- Curso Básico
- Curso intensivo
- Curso de preparación de TORFL* en línea

*Prueba de Ruso como Lengua Extranjera (TORFL)

INSTALACIONES DEL CAMPUS



- Servicios en el campus y en línea en inglés
- Asesoramiento psicológico y orientación académica
- Más de 200 asociaciones y clubes estudiantiles

UNIVERSIDAD DE VERANO



Una amplia selección interdisciplinar de cursos

GIRA DE ESTUDIOS



Un proyecto excepcional para quienes buscan adquirir experiencia en la comunidad HSE, mejorar su currículum y prepararse para el desarrollo de una carrera profesional de la mano de los principales expertos de la Universidad HSE



NOTAS

CONTACTE CON NUESTROS SOCIOS INTERNACIONALES

Asociaciones internacionales

tel: +7 (495) 531-00-70

correo: inter_coop@hse.ru

Admisiones internacionales

tel.: +7 (495) 531-00-59

correo: inter@hse.ru

Asociaciones



- Moscú
- Nizhni Nóvgorod
- San Petersburgo
- Perm

Sitio web

