



Non scholae sed
vitae discimus

NOTRE OBJECTIF



L'objectif stratégique de l'Université HSE est d'élargir les frontières de la science et de l'éducation russes en mettant en œuvre des approches innovantes, en facilitant les collaborations mondiales, en cultivant un environnement de talents et en contribuant aux défis scientifiques et sociétaux mondiaux.

UNIVERSITÉ HSE

- Détient le statut **d'Université nationale de recherche***
- Est nommée l'une **des 3 universités** russes les plus populaires en **2023**
- Se trouve parmi les universités russes traditionnelles à recevoir une subvention majeure dans le programme **« Priorité 2030 »**

*** seulement 0,5 % des universités russes détiennent ce statut // 29**
Universités nationales de recherche en Russie sur ~700 universités

VALEURS DE L'UNIVERSITÉ HSE



Liberté académique
et neutralité politique

Recherche
de la vérité



Professionnalisme,
autodiscipline
et responsabilité

Position
sociale active



Honnêteté
et ouverture d'esprit

Collaboration
et engagement les
uns envers les autres

LEADER EN RUSSIE

PREMIÈRE PLACE

parmi les 20 premières universités russes dont les diplômés sont les plus réputés (Forbes Education, 2024) et dans le classement des 5 matières des « Trois missions universitaires » (Rating Review, 2024).

CRÉATEUR DE TENDANCES

dans le développement du système de formation professionnelle continue en Russie dans l'enseignement en ligne et l'internationalisation numérique

MEILLEURE UNIVERSITÉ EN RUSSIE

en termes d'employabilité des diplômés (hh.ru, 2023) et de niveau de salaire des diplômés (SuperJob, 2023)

LEADER DANS L'ATTRACTION DE TALENTS

le score moyen à l'examen d'entrée **est de 95 sur 100 en Russie**



LEADER MONDIAL

PREMIÈRE PLACE

parmi les universités russes en sciences sociales et humaines, en mathématiques et en informatique (CWTS Leiden Ranking, 2022), parmi les universités russes selon les citations Google Scholar (Webometrics Ranking of Universities).



MEILLEURE UNIVERSITÉ

Première université russe dans le classement QS Développement durable (ESG).

MEILLEURE JEUNE UNIVERSITÉ

Seule université russe à figurer dans le classement mondial QS Top 50 des moins de 50 ans (31e rang). 87e dans le classement des Jeunes Universités 2024.

LEADER MONDIAL

en informatique et programmation. La faculté d'informatique est devenue championne du monde au Concours international de programmation collégiale (ICPC) 2024.

UNE UNIVERSITÉ 5 CAMPUS



PREMIÈRE EN RUSSIE

**Campus
en ligne**

- Plus de 400 cours en ligne
- 12 spécialisations
- 33 programmes de bachelor et de master



L'université HSE possède des campus dans quatre villes : **Moscou, Saint-Pétersbourg, Nijni Novgorod et Perm.** Chaque campus est composé de facultés, comprenant des écoles, des départements, des instituts et des centres. Les facultés sont responsables de la gestion des programmes d'études.



47 POSITIONS

au total dans les classements QS, THE et ARWU par matière / faculté en 2024

12 POSITIONS

dans le Top 100 des classements QS, THE, ARWU par matière / faculté : Économie et économétrie, Commerce et économie, Linguistique, Mathématiques, Sociologie, Psychologie, Histoire, Sciences politiques, Politique sociale et administration, Philosophie, Sciences sociales et gestion

FAITS ET CHIFFRES



Laboratoires
de recherche
internationaux

Diplôme reconnu
dans le monde entier

Bourses complètes
et partielles



Activités pratiques
pendant les études

Professeurs de
renommée mondiale

Accréditation de
l'État et licence
d'enseignement



ADMISSIONS INTERNATIONALES



CENTRE DE CONSEIL
EN EDUCATION
ET FORMATION



téléphone :
+7 (916) 311-85-21
courriel : inter@hse.ru
 @HSEenter

Stages pour les candidats internationaux dans des entreprises
de premier plan telles que, mais sans s'y limiter :

OZON

 **SBER BANK**

Yandex



 **T BANK**

EN SAVOIR PLUS SUR LES FACULTÉS ET LES INSTITUTS



55,000

étudiants



Plus de
5,400

étudiants internationaux
originares de ~140 pays

Plus de
5,000

enseignants et membres
du personnel académique

Plus de
100

membres du personnel
académique originares
de plus de 40 pays



Plus de 600

projets de recherche
fondamentale et
appliquée par an

Plus de 200

projets en affiliation avec
des organisations russes

SCIENCES SOCIALES, DROIT, ADMINISTRATION, COMMERCE

Économie Marketing Relations
internationales Sociologie Sciences
politiques Administration publique
Développement urbain et régional

SCIENCES HUMAINES ET INDUSTRIES CRÉATIVES

Médias et communication Art et design Philologie Production
cinématographique et jeu d'acteur Études asiatiques et africaines Linguistique
et communication interculturelle

SCIENCES, TECHNOLOGIE, INGÉNIERIE, MATHÉMATIQUES

Informatique Psychologie et neurosciences Géographie et technologie de
l'information géographique Mathématiques Chimie Biologie et
biotechnologie Physique



ÉDUCATION ET FORMATION TOUT AU LONG DE LA VIE

Lycée HSE

10 domaines
d'études

Moscou et Perm

Première place en Russie pour le nombre de diplômés admis dans les principales universités russes

Premier cycle

127 programmes

Options :

- maîtriser deux disciplines simultanément
- concevoir un programme individuel personnalisé.

Deuxième cycle

188 programmes

- Trois filières : générale, appliquée et recherche
- Mentorat individuel
- Formation pratique : projets et
- Recherche avec des acteurs réels

Troisième cycle

22 écoles doctorales

HSE a mis en place un système d'écoles doctorales en 2014 afin d'encourager la recherche au-delà d'une discipline spécifique

Formation professionnelle continue

Plus de 900
programmes

- MBA, MIB, DBA, EMBA, cours de courte durée
- Plus de 40 000 étudiants



Plus de 40
programmes
et plus de
1 000 cours
en anglais

UNE DÉCENNIE D'EXCELLENCE DANS L'ENSEIGNEMENT EN LIGNE



1er CAMPUS EN LIGNE en Russie

Plus de
400

cours en ligne avec
2,4 millions de
participants

33

programmes entièrement
en ligne en anglais
et en russe

11

ans d'expertise dans
l'éducation en ligne

Multiplication par
~ 7 fois de l'audience
depuis 2017

37,5 %

d'étudiants
internationaux
en ligne en 2022

29 %

des disciplines sont
dispensées sur tous
les campus



RECHERCHE ET EXPERTISE

L'une des meilleures institutions de recherche de Russie à recevoir une subvention gouvernementale pour la création d'un centre d'IA

Première université d'État à employer des talents académiques issus du marché international.

UNITÉS DE RECHERCHE

114 centres de recherche
49 laboratoires de recherche

34 instituts de recherche
Plus de 50 centres d'excellence

2 CENTRES DE RECHERCHE AVANCÉE

- Centre pour la cognition et la prise de décision
- Centre pour la politique de la science, de la technologie, de l'innovation et de l'information

RÉSULTATS DE RECHERCHE

Plus de 230 projets de recherche appliquée par an
70 % des membres du corps enseignant ont produit des résultats de recherche reconnus au niveau mondial

Plus de 3 300 publications dans des revues de premier plan indexées dans les principales bases de données de citations (en 2022)
Plus de 1 500 articles et revues dans Q1



Centre de recherche multidisciplinaire sur le capital humain

ncmu.hse.ru/en/

- Vieillesse active
- Emploi et compétences
- Êtres humains à l'ère des transformations technologiques
- Mécanismes neurocognitifs du comportement social
- Développement durable

**DOMAINES
AVEC LE PLUS
GRAND NOMBRE
DE PUBLICATIONS**



**Sociologie
et sciences politiques**

Études culturelles

**Mathématiques
générales**



Histoire

**Professeurs de
renommée mondiale**



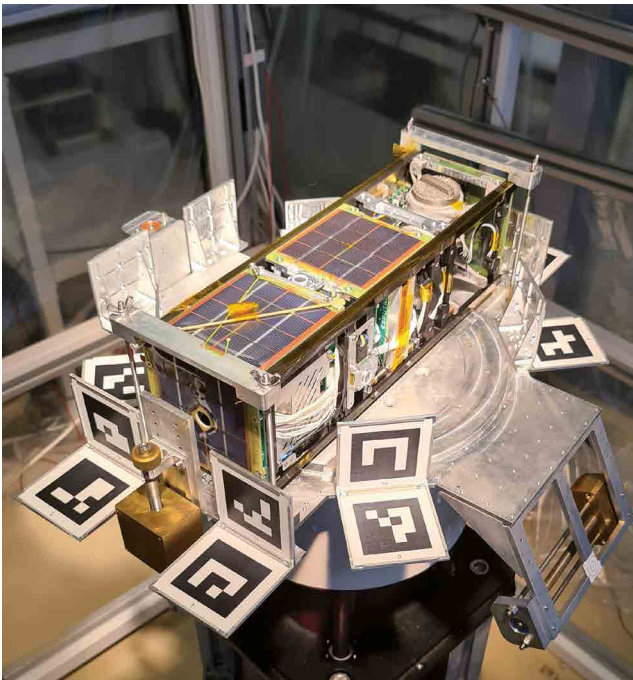
**Langues
et linguistique**

MÉGASCIENCE ET SOLUTIONS INNOVANTES



EXHAUFS

un outil pour construire les modèles de classification et de régression les plus puissants en matière de survie au cancer



OUTIL PSYCHOMÉTRIQUE

pour évaluer la confiance numérique et analyser le phénomène de « cécité aux bannières »

3 SATELLITES

lancé en orbite depuis 2021 (CubeSX-HSE-3 lancé depuis le cosmodrome de Vostochny en 2023)

DÉTECTEUR DE DYSLEXIE

un logiciel qui utilise
l'apprentissage automatique
pour identifier le risque de
dyslexie chez les enfants en se
basant sur les mouvements des
yeux pendant la lecture.



cCHARISM_a LE SUPERCOMPUTEUR

classé au 6^e rang des clusters
les plus performants de la CEI

SIMULATEUR DE GÉNÉALOGIE VIRALE (VGsim)

pour modéliser les voies
de propagation de
COVID-19



MÉGASCIENCE ET SOLUTIONS INNOVANTES



DOMAINES DE RECHERCHE

Plus de 30 projets d'IA appliquée dans les domaines de la finance, des télécommunications, de l'informatique et du tourisme.

En 2023, des scientifiques de l'université HSE ont reçu le premier brevet pour un système qui prédit la distribution spatiale de substances nocives dans l'atmosphère à l'aide de l'IA.

Publications de conférences de Top A* niveau (NeurIPS, ICML, KDD, etc.)

- IA en écologie : détection des dangers et prédiction des origines
- IA générative pour la conception de matériaux
- IA humain dans l'environnement culturel : éthique

Universidade HSE é uma das 6 principais instituições de pesquisa que recebeu a bolsa governamental para estabelecer o centro de inteligência artificial

- **Inteligência artificial em bioinformática:** previsão de eficiência de medicamentos, diagnóstico personalizado baseado em dados DNA
- **Aprendizagem reforçada em aplicações:** dos sistemas de recomendação até lançamento no mercado



CENTRE DE RECHERCHE SUR L'IA
DE L'UNIVERSITÉ HSE



Les géants russes de la technologie comme partenaires



Yandex

PARTENARIATS INTERNATIONAUX



MOBILITÉ DES ÉTUDIANTS

- Échanges de programmes d'étudiants
- Programmes de double diplôme
- Voyages d'études
- Événements internationaux
- Écoles d'été et d'hiver



RECRUTEMENT DE PROFESSEURS INTERNATIONAUX

- Voie de titularisation
- Bourse postdoctorale
- Universitaires seniors à temps partiel
- Activités d'enseignement et de recherche
- Pour les membres du personnel affiliés
- Événements internationaux
- Chercheurs invités

Plus de
250
partenaires

Plus de
50
pays

2,000
événements
internationaux phares
par an

Mise en place conjointe
de laboratoires miroirs
et de projets de
recherche

OPPORTUNITÉS DE MOBILITÉ POUR LES ÉTUDIANTS

ANNÉE PRÉPARATOIRE



- Cours de base
- Cours intensif
- Cours de préparation au TORFL* en ligne

*Test de russe comme langue étrangère (TORFL)

INSTALLATIONS DU CAMPUS



- Services en anglais sur le campus et en ligne
- Conseils académiques et psychologiques
- Plus de 200 associations et clubs d'étudiants

UNIVERSITÉ D'ÉTÉ



Une large sélection de cours interdisciplinaires

VOYAGE D'ÉTUDES



Un projet unique pour ceux qui veulent acquérir une expérience de la communauté HSE, améliorer leur CV et se préparer à une carrière sous la direction des meilleurs experts de l'université HSE



NOTES

CONTACTEZ NOTRE ÉQUIPE INTERNATIONALE

Partenariats internationaux

tél. : +7 (495) 531-00-70

courriel : inter_coop@hse.ru

Admissions internationales

tél. : + 7 (495) 531-00-59

courriel : inter@hse.ru

Partenariats



- Moscou
- Nijni Novgorod
- Saint-Pétersbourg
- Perm

Site Web

