

## لائحة الأبحاث المقبولة للعام 2024

رقم البحث	اسم الباحث	الموازنة الموافق عليها المدة (أشهر)	عنوان مشروع البحث
1	اهاب العلم	270,000,000	Semi-groupes d'operateurs de RIEMANN-LIOUVILLE et de HADAMARD
2	جمانة الطفيلي	590,000,000	Solar-driven Sustainable Water Treatment and Agricultural Resource System Acronym: SOSWATER-AGRI
5	اميرة حداره	370,000,000	Creating eco-friendly food packaging from by-products and waste of the Mediterranean agri-food sector
7	فيرونيك كزبار	480,000,000	Optimizing APOC Wastewater Treatment system: Integrating Advanced Technologies and AI for Efficient Water treatment and reuse
8	سارة ابو شقرا	435,000,000	New Architectures for 6G-Joint Communications AndSensing Applications (6G-JCAS)
9	نعميم البستاني	165,000,000	Evaluating Phytoremediation Strategies for Co-Contaminated Soils: A Multi-Factorial Approach
10	سابين عازوري	215,000,000	Restauration et valorisation des sols dégradés au Liban : Une approche innovante combinant phytomanagement et génie pédologique
12	رامي العاكوم	375,000,000	Bioplastics and biomaterials production from food waste
13	محمد خليل	375,000,000	Nouvelles techniques d'intelligence artificielle pour le suivi des femmes enceintes avec risque d'accouchement prématuré (SFERAP)

## لائحة الأبحاث المقبولة للعام 2024

عنوان مشروع البحث	رقم البحث	اسم الباحث	الموازنة الموافق عليها المدة (أشهر)
Unveiling Health: Nutrition, Bone Density, and Vitamin D in Lebanese Familial Mediterranean Fever Patients	15	مهى حطيط	24 375,000,000
Autism Spectrum Disorder(ASD):MIRNA and DNA methylation biomarkers	17	سعده علامه	24 725,000,000
بين الصحافة الكلاسيكية والاكترونيه اضاءات ومقاربات نظرية و عملية	18	رامي نجم	24 320,000,000
Evaluation of the Mechanical and Fracture properties of interface zone formed between Polymers or polymer/metal joint for biomechanics and bone	19	جهاد الساطي	24 320,000,000
Exploration of Pro-inflammatory and Adhesion Molecules in Extracellular Vesicles Isolated from Plasma of Diabetic and Non-Diabetic CKD Patients (Across Stages 3 to 5) : Emphasis on Aortic Calcium Score and Marker Levels.	21	ايفا حمادة	24 730,000,000
Engineering Escherichia coli as a microbial platform to produce valuable products from hyperthermophilic Archaea with biotechnological applications	24	هالة شامي	24 725,000,000
Evaluating Leucettamine B and analogues as a potent treatment for Alzheimer's Disease: Unveiling the Impact on the Gut Microbiota-Brain Axis in a Zebrafish Model	27	لين حمادة	24 700,000,000
"Molécules bioactives et métabolites secondaires des algues : Exploration des applications médicales "Bioactive molecules and secondary metabolites of algae: Exploration of medical applications"	28	منى تنوري	24 550,000,000

## لائحة الأبحاث المقبولة للعام 2024

عنوان مشروع البحث	رقم البحث	اسم الباحث	الموازنة الموافق عليها المدة (أشهر)	مaya بطرس
Hydrogenolysis of lignin model compounds in the presence of Ni/silica catalysts. Optimization of several reaction conditions	29	24	375,000,000	داني حليس
Purification des eaux issues des hôpitaux et des industries pharmaceutiques par photocatalyse	30	24	480,000,000	نادين عبود
Nouvelles technologies de filtration d'air pour une purification efficace et une élimination bactérienne et virale	33	24	590,000,000	يوسف زعتر
Solid State Ionic Conduction	34	24	640,000,000	مادونا بولس
Recyclage des déchets de coquilles en poudre de carbonate de calcium et valorisation dans les filtres à air ou à eau et dans les matériaux de construction	36	24	485,000,000	فدى الشامي
Problems à bord d'ordre supérieur sur les formes différentielles	37	24	215,000,000	هيلانة جريج
Investigation of particles behavior in deep eutectic solvents: a focus on water-insoluble particles, lipid vesicles, and ultrafine air particulate matter	38	24	665,000,000	كريستيان صليبا
Élaboration d'un outil informatisé d'évaluation orthophonique du langage oral dans le contexte libanais: implication des facteurs linguistiques, cognitifs et socioculturels	39	24	730,000,000	زهره صادق
Exploring the Psychological, Physical, Nutritional and Performance Dimensions of Ball Games Athletes in Lebanon	40	24	325,000,000	صفحة 3 من 4

## لائحة الأبحاث المقبولة للعام 2024

عنوان مشروع البحث	اسم الباحث	الموازنة الموافق عليها المدة (أشهر)	رقم البحث
Production des anticorps des oiseaux contre les protéins tumorales Production des ADNc in situ des gènes cancéreux Tester les anticorps produits et les ADNc comme traitement anti-cancéreux par culture à.....	فؤاد فارس	24 105,000,000	41
Biomaterials for water softening and agriculture applications	وسيم عبدالله رمال	24 485,000,000	42
Ceria-Zirconia mixed oxide for removal of organic pollutants from wastewater via H2O2-photocatalytic oxidation	بشار قبيسي	24 590,000,000	43
Some considerations about the Dynamics of time-dependent Open Quantum Systems through Adiabaticity and Machine Learning Algorithms.	طارق خليل	24 215,000,000	44
Bio-inspired AI coordination and movement algorithm for amphibious modular robots	جاك دميرجيان	24 490,000,000	46
Rodent diversity and distribution in Akkar Governorate – North Lebanon	منير أبي سعيد	24 455,000,000	47
Design of a prototype reactor for Biochar production from agricultural residues and applications for environmental purposes	بسام عساف	24 435,000,000	48
مجموع الموازنة الموافق عليها			<b>15,000,000,000</b>