

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

JEUDI 23 MAI 2024

PROGRAMME

POUSSES DE CHERCHEURS & CHERCHEUSES
Cultivez vos neurones!

université
PARIS-SACLAY

GRADUATE SCHOOL
Métiers de la Recherche
et de l'Enseignement
Supérieur

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

Bienvenue au Congrès Junior Pluridisciplinaire de l'Université Paris-Saclay 2024 !

Le congrès est organisé par la **Graduate School des Métiers de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (MRES)** avec l'aide du comité d'organisation, du comité scientifique et du comité junior présentés ci-dessous.



Comité d'organisation :

- Laure-Lise Chapellet (ENS Paris-Saclay, Chimie) **Responsable du projet Congrès Junior**
- Stéphanie Nowak (GS MRES) **Assistante du projet Congrès Junior**
- Sarah Cohen-Boulakia (UFR Sciences, Informatique)
- Bich-Liên Doan (CentraleSupélec, Informatique)
- Pierre Larraufie (AgroParisTech, Sciences de la vie)
- Hélène Windish (ENS Paris-Saclay, Langues)
- Christine Duvaux-Ponter (AgroParisTech, Sciences animales et Directrice des Formations Doctorales)
Directrice adjointe recherche de la GS
- Anne Lafosse (Université Paris-Saclay, Chimie) **Directrice adjointe formation de la GS**
- David Néron (ENS Paris-Saclay, Mécanique) **Directeur de la GS**

Comité scientifique : Le comité scientifique est composé du comité d'organisation et de membres des autres Graduate Schools et de l'école de premier cycle de l'Université Paris-Saclay.

- Pascal Aubert (École Universitaire de 1^{er} cycle, Université Paris-Saclay, Physique)
- Arnaud Boutin (GS Sport, Mouvement, Facteurs Humains, Université Paris-Saclay, Neurosciences)
- Maryse Bresson (GS Education, Formation Enseignement, UVSQ, Sociologie)
- Eddy Dumas (GS Chimie, Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines, Chimie)
- Aurélia Fraysse (GS Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes, Université Paris-Saclay, Traitement du signal)
- Sylvain Gautier (GS Santé Publique, UVSQ, Médecine)
- Stefan Haar (GS Informatique et sciences du numérique, INRIA/ENS Paris-Saclay, Informatique)
- Louise Lartigot-Hervier (GS Sociologie et Science Politique, Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines, Sciences Politiques)
- Gaël Latour (GS Physique, Université Paris-Saclay, Chargé de mission innovation pédagogique)
- Delphine Mika (GS Health and Drug, Université Paris-Saclay, Pharmacie)
- Jean-Marie Mirebeau (GS Mathématiques, ENS Paris-Saclay, Mathématiques)
- Sophie Nadot (GS Biosphera, Université Paris-Saclay, Botanique)
- Pascale Rialland (GS Life Sciences and Health, ENS Paris-Saclay, Biologie)
- Natalia Zugravu-Soilita (GS Economie et Management, Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines, Sciences économiques)

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

Comité Junior : Le comité junior est composé d'étudiants volontaires ayant choisi de participer à l'organisation et au comité de sélection du Congrès Junior.

- Yousna Aboudou (M2 Chimie, Université Paris-Saclay)
- Laury Batista (Doctorante Physique, Université Paris-Saclay)
- Théo Beguin (Doctorant Chimie, Université Paris-Saclay)
- Guillaume Blondy (Doctorant Chimie, Université Paris-Saclay)
- Léa Chocron (Doctorante Chimie, ENS Paris-Saclay)
- Eloé Dubus (Doctorante Chimie, ENS-Paris-Saclay)
- Liste Estournet (M1 Chimie, Université Paris-Saclay)
- Jules Fargier (Doctorant Chimie, Université Paris-Saclay)
- Guilhem Fontaine (Doctorant Chimie, ENS Paris-Saclay)
- Agnès Ganet (Doctorante Langues, ENS Paris-Saclay)
- Audrey Gosset (Doctorante Langues, ENS Paris-Saclay)
- Hélène Lubrano Di Scampamorte (Doctorante Neurosciences, Alumni ENS Paris-Saclay)
- Salomé Nicolas (Doctorante Chimie, Université Paris-Saclay)
- Mélanie Pietri (Doctorante Physique, ENS Paris-Saclay)
- Audrey Pollien (3^{ème} Année Chimie, ENS Paris-Saclay)
- Daniela Torres Diaz (Doctorante Chimie, Université Paris-Saclay)
- Romane Vinot (Doctorant Chimie, ENS Paris-Saclay)

école
normale
supérieure
paris-saclay

université
PARIS-SACLAY

Le congrès se déroule dans les locaux de **l'ENS Paris-Saclay** qui a aimablement mis à disposition une partie de ses ressources **(humaines, techniques et financières)** pour aider à l'organisation.

Le congrès est également organisé avec le **soutien financier de l'Institut DATAIA.**

université
PARIS-SACLAY

INSTITUT
DATAIA
Science des données, Intelligence & Société

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

Tous les résumés des présentations orales, posters et vidéos sont accessibles sur la page internet du congrès (<https://www.universite-paris-saclay.fr/qs-mres-congres-junior>) ou en scannant le QR code suivant :



Pour chaque catégorie (oral, poster, vidéo) il y a un prix à décerner par le public, **vous êtes invités à voter (fin des votes à 19h45)** sur la page internet du congrès (<https://www.universite-paris-saclay.fr/qs-mres-congres-junior>) ou en scannant le QR code suivant :



Les vidéos seront présentées en amphi, et également accessibles à partir des QR codes présentés sur les affiches durant les sessions posters. **Toutes les vidéos sont éligibles à un prix, pensez donc à les regarder pour voter.**

Dans la suite de ce programme, les présentations orales (5 minutes) sont numérotées de **O1 à O50** et présentées ainsi :

O1	Nom de l'étudiante ou de l'étudiant	Titre de la présentation	Niveau d'étude	Etablissement	Présentation Individuelle ou en groupe
----	-------------------------------------	--------------------------	----------------	---------------	--

Les vidéos (5 minutes) sont numérotées de **V1 à V11** et sont présentées ainsi :

V1	Nom de l'étudiante ou de l'étudiant	Titre de la présentation	Niveau d'étude	Etablissement	Présentation Individuelle ou en groupe
----	-------------------------------------	--------------------------	----------------	---------------	--

Les posters sont numérotés de **P1 à P23** et sont présentés ainsi :

P1	Nom de l'étudiante ou de l'étudiant	Titre de la présentation	Niveau d'étude	Etablissement	Présentation Individuelle ou en groupe
----	-------------------------------------	--------------------------	----------------	---------------	--

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

12h30 – 13h30 Accueil et session posters **Hall Emmy Noether**

Session plénière en amphi Alain Aspect 13h30 – 16h15

13h30 – 14h Ouverture et présentation du déroulement du Congrès Junior

14h – 16h15 Présentations orales et 4 vidéos

O1	Keyvan Bau	Les mouvements rationalistes français des années 1970-1990 : le cas de l' Afis et sa revue Science et Pseudo-Sciences	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O2	Chanez Boukra	Étude d'une interaction protéine-protéine en lien avec la sclérose latérale amyotrophique	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
O3	Liam de Sousa	Les représentations du poulpe sur la céramique en Grèce et Italie du sud de 1600 à 300 av. J.-C.	M1	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation individuelle
O4	Raphaël Bordas	Le rôle des ondes cérébrales et leurs dynamiques spatio-temporelles dans la perception du temps humain	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O5	Rania Barka	Risque suicidaire des jeunes adultes vivant avec le VIH périnatal : comparaison à leurs pairs non infectés en France	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
V1	Audrey Pollien	Absorption deux photons : couches électroniques fermées ça marche, mais ouvertes ... encore mieux !	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O6	Dorian Mendes	Estimation de la courbe de sensibilité spectrale de l'œil humain	L3	Institut d'optique Graduate School	Présentation individuelle
O7	Livia Labelle, Giúliana Himont	La responsabilité sociale des entreprises : la nouvelle vague de législation européenne	L3	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
O8	Victor Dupic-Miquel	Etude cinématique d'un nageur anguilliforme : le serpent	L3	CentraleSupélec	Présentation individuelle
V4	Charlotte Martres	Dynamiques de file d'attente dans un modèle de don de rein croisé avec participation endogène	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O9	Lucas Khoury	Dynamique de la réparation des cassures d'ADN double brin en molécule unique	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O10	Flore Baillavoine	Développement d'emballages antimicrobiens et biodégradables suivant une approche écoresponsable	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O11	Juliette Theureau	Entre formes et motifs : la peinture tardive de Nancy Graves et sa réception	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V10	Margaux Lassalle	Le conseil national des femmes du Canada à l'Exposition universelle de Paris en 1900 : une participation	M2	Université d'Évry	Présentation individuelle

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

		nécessaire à sa légitimité internationale ?			
O12	Sarah Chabert	Analyse des relations entre diversité alimentaire et qualité nutritionnelle par simulation de changements alimentaires	M2	AgroParisTech	Présentation individuelle
O13	Pauline Gosset	Renouveler les pratiques de l'observation, ou comment l'expérience professionnelle peut devenir un réel laboratoire de recherche	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O14	Adrien Thomas	Décrypter la plasticité cellulaire post traitement du glioblastome	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
V6	Eva Leiros	Pétales fusionnés démêlons les mécanismes moléculaires de cette union	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle

16h15 – 17h30 Session posters / Pause café

Hall Emmy Noether

Les posters sont tous affichés en permanence. Cependant, les étudiantes et étudiants doivent être présent(e)s devant leur poster sur les créneaux suivants :

- **16h30 – 17h Présentation des posters avec un numéro pair**
- **17h – 17h30 Présentation des posters avec un numéro impair**

17h30 – 19h30 Présentations orales dans trois sessions parallèles **amphi Alain Aspect et les deux **amphis Simondon 1 (anglais) et 2 (français)****

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

Session parallèle en amphi Alain Aspect 17h30 – 19h30

O15	Nina Guesné	Association de culture blé-pois et propagation des maladies du blé	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
O16	Tianzhe Zhou	Reconstruction de l'aimantation à partir du champ de fuite au-dessus de l'échantillon	L3	CentraleSupélec	Présentation individuelle
O17	Madeleine Gautheret, Diane Le Tyrant, Erwin Filloux, Cécile Jolivet, Sarah Lopez, Marie Coutard, Sohane Soumaré, Melissa Roze	Deux nouveaux phages isolés et annotés par des étudiants de Paris-Saclay : <i>Carostasia</i> et <i>Bouleybill</i>	L3	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
V3	Axelle Dacquin--Jullien	Synthèse d'une sonde moléculaire pour la détection d'un pesticide : l'Atrazine	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O18	Lucie-Garance Barot	LRRC45 dans la ciliation de <i>Paramecium tetraurelia</i>	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
O19	Vivien Ducros	Dessiner la dynamique symbolique	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O20	Doria Ait Ouarab, Valentine Tulasne	Synthèse et étude des propriétés antibiotiques de composés de la famille des nitrofurazones : vers la préparation d'une canne à pêche moléculaire.	M1	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
V8	Eve Delegue	Modèles de diffusion pour améliorer les images	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O21	Lucas Jacquier	Suivi et étude populationnelle de Condor des Andes dans le cadre d'un programme de réintroduction	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O22	Maxime Royer	Design d'un système de diagnostic et d'amélioration d'un service d'approvisionnement dans l'industrie de la construction	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V11	Clara Michielsen-Dumaine	Optimisation des paramètres de sonification d'un bain à ultrasons pour piezocatalyse	M1	CentraleSupélec	Présentation individuelle
O23	Rayniene Medougou	Etude des freins et leviers à la mise en place d'actions de prévention territoriale	M2	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation individuelle
O24	Adèle Treuil-Dussouet	Identification de nouvelles espèces de bactéries intestinales capables de moduler la réponse immunitaire dans les cellules épithéliales de l'intestin humain	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

O25	Julien Rosenberger	Simulation à base d'agents de l'émergence de comportements violents en manifestation	M2	CentraleSupélec	Présentation individuelle
O26	Jean-Baptiste Perraud	La construction du concept de sélection naturelle en classe de seconde : analyse didactique dans le cadre de la théorie de l'action conjointe	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

Session parallèle en anglais amphi Simondon 1 17h30 – 19h30

O27	Louis Kalis	Modéliser pour modéliser (mais mieux) : étude du poids de naissance des chevreaux au service de la modélisation du poids de leurs mères	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
O28	Jules Andrevon-Canut	Cartographie des molécules dans un nouvel espace : Peut-on séparer les atomes dans l'espace des vitesses ?	L3	CentraleSupélec	Présentation individuelle
O29	Nathan Chevalier	L'impact des conflits inter-pays sur le commerce de produits intensifs en terres rares	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O30	Tawakalit D Abdulyekeen	Synthèse radiolytique de nanoparticules métalliques stabilisées par des polymères thermosensibles et applications	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O31	Kenza Hadjar	Implications de la microglie et de l'interféron de type i sur le développement du cerveau et le comportement	M1	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation individuelle
O32	Oussama ZEKRI	Consistent error bounds : compressez plus vite !	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V5	Léa Siron, Raphaël Bourgeois	Au cœur des cellules gliales : techniques d'imagerie innovantes pour étudier les cellules microgliales dans la santé et la maladie.	M1	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
O33	Alexandre Clausolles	Microscopie à deux photons pour le suivi 5D en translation et orientation d'une particule unique pour l'étude du transport intraneuronal	M2	Institut d'optique Graduate School	Présentation individuelle
O34	Moriom Ahmed Karim	Contrôle de la migration des cellules dendritiques : identification du lien moléculaire entre glucocorticoïdes et homéostasie calcique	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O35	Mina Chapon	Formulation géométrique (covariante) du couplage électro-magnéto-mécanique dans le cadre de la relativité	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O36	Aizhamal Aitzhanova	Hypermutableté de <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

O37	Gabriela Da Cunha Brandão Reis	Impact d'une application de motivation pour la course à pied : adhésion et performance à moyen terme.	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O38	Jean-Paul Nohra	Vers le Atomic Boson Sampling dans un condensat de Bose-Einstein d'hélium métastable	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

Session parallèle amphi Simondon 2 17h30 – 19h30

O39	Lila Pellot	A la découverte du fonctionnement aérien et souterrain des plantes cultivées	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
O40	Abdelkader Tadjji	Études des carrières scolaires post bac dans Les politiques d'éducation prioritaire	L3	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
V9	Erell Masson	La pollinisation et son impact sur la forme des fraises	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
O41	Bena Ioana, Aymeric Rivière, Agathe d'Aubenton-Carafa	Modélisation de la microstructure de l'os et de la dent	M1	CentraleSupélec	Présentation en groupe
O42	Caitline Morais de Moura, Hyannis Dargent	Étude de l'hydrodynamique des tambours tournants	M1	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
O43	Edward Lucyszyn, Nabil Alami, Raphaël Pain Dit Hermier	Étude paramétrique d'un liner acoustique	M1	CentraleSupélec	Présentation en groupe
O44	Anaëlle Bernard	L'utilisation de l'intelligence artificielle pour caractériser le comportement des chèvres laitières	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
O45	Rémi Ravet	Dopage de céramiques piézoélectriques sans plomb	M1	CentraleSupélec	Présentation individuelle
V7	Marwane Dalal	Correction des mesures de longueurs d'ondes solaires	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O46	Orly Petipa	Comparaison des actes suicidaires dans la patientèle des médecins généralistes en milieu urbain et en milieu rural, en France métropolitaine	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
O47	Émile Larroque	Bioinformatique quantique pour le design d'ARN	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
O48	Clarisse Thouvenot	Caractérisation des discours oraux professionnels en anglais en tant que lingua franca — le cas des réceptionnistes d'hôtellerie	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V2	Ophélie Sauzeau	Lumière sur l'infertilité féminine : étude de l'interaction de deux	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

		protéines clés dans les cellules de granulosa de l'ovaire			
O49	Laurie Rolhion	Nano-objets a visée thérapeutique par synthèse micro-ondes	M2	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation individuelle
O50	Elise Foulatier	Sur une stratégie de couplage modulaire pour le calcul hautes performances de problèmes multiphysiques	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle

Rappel : N'oubliez pas de voter ! (Fin des votes à 19h45)

<https://www.universite-paris-saclay.fr/gs-mres-congres-junior>

ou bien directement ce QR code



19h30 – 20h30 Cocktail

Hall Emmy Noether

20h30 – 21h Remise des prix

Hall Emmy Noether

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

Liste des posters

P1	Tristan Paul	Caractérisation structurale d'un aptamère I-motif	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
P2	Marie Carlier, Vincent Lefebvre, Jonathan Loué	Optimisation du recyclage chimique du PET : Analyse comparative de différentes méthodes permettant une dépolymérisation propre et efficace	L3	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation en groupe
P3	Matteo Monnaert	Le lien entre le transfert d'endosymbiontes chez Les insectes et la proximité géographique	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
P4	Raphaël Ros, Lucas Gold-Dalg, Augustin Legoupil, Mohamed Taha Afif	Couplage	M1	CentraleSupélec	Présentation en groupe
P5	Apolline Sontot	Recherche de variables explicatives de l'abondance d'espèces d'oiseaux communs sur une aire géographique définie	L3	AgroParisTech	Présentation individuelle
P6	Carnot Sorensen CS Ngoufack Zagoum, Jeffried Nouleho Nouadje, Cisse Mamadou, Yousra Hakane	Collecte participative de pollution – je suis volontaire à condition de rester anonyme !	M1	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation en groupe
P7	Nelly Dey	Rôle des canaux Ca ²⁺ Orai1 dans le remodelage vasculaire pulmonaire dans l'hypertension artérielle pulmonaire	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
P8	Sonia Binali Ali	Colonization kinetics and ecological importance of <i>Cryptomycota</i> , a mycelial endoparasite, in eukaryotic populations of municipal activated sludge	M1	Université d'Évry	Présentation individuelle
P9	Sanmli Esdras Akaffou	Évaluation, modélisation et conception de systèmes maraichers agroécologiques	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
P10	Lou-Maële Faivre	Dérégulation de la transmission synaptique	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
P11	Alexandre Cochepain	Thérapie génique avec surexpression de la phosphodiesterase de type 3A dans l'insuffisance cardiaque	M1	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
P12	Stelly-Ann Orsinet	Etude du système monoaminergique du cervelet	M1	Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines	Présentation individuelle
P13	Léa Bibic, Agathe Bajan	Vers un plastique vert avec le polyhydroxybutyrate (PHB)	M1	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

P14	Fotios Kapotos, Bowen Zhu, Sida Bastien Li	Apprentissage d'EDO sans solveur interne d'EDO	M1	CentraleSupélec	Présentation en groupe
P15	Vinod Aera	Mécanismes de dysfonction vasculaire dans l'insuffisance cardiaque à fraction d'éjection préservée (HFpEF) : Focus sur la voie du GLP-1 et de l'AMPC	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
P16	Christophe Baron	Alimentation électrique pour des systèmes à base de polymères électro-actifs	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
P17	Romain Jenn	Influence de la déformation sur la structure de bande électronique de In_2Se_3	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
P18	Marie-Stella Jagou	Phylogéographie d'une liane envahissante, <i>Hiptage benghalensis</i>	M2	AgroParisTech	Présentation individuelle
P19	Flore Baillavoine	Etude de l'activité antibactérienne d'assemblages liposomaux photoactivables de lipides-porphyrines	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
P20	Antoine Gufflet	Déformations à long terme des matériaux pour les bâtiments biosourcés	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
P21	Ingrid Valverde Reis Zreik, Adrien Salem, Lucas José Veloso de Souza	Eco-AI: deep learning for satellite image analysis of coastal ecosystems	M2	CentraleSupélec	Présentation en groupe
P22	Yiming Wei	Optimisation du transfert d'énergie sans fil pour une aorte augmentée en élastomère diélectrique	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
P23	Rana Ayash, Tuan Tu Cao	Photogénération de catalyseurs organiques pour la polymérisation contrôlée de monomères biosourcés	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle

Liste des vidéos

Pour accéder aux vidéos, il vous suffit de scanner les QR code qui sont affichés sur les panneaux et répartis parmi les posters dans le **hall Emmy Noether.**

V1	Audrey Pollien	Absorption deux photons : couches électroniques fermées ça marche, mais ouvertes ... encore mieux !	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V2	Ophélie Sauzeau	Lumière sur l'infertilité féminine : étude de l'interaction de deux protéines clés dans les cellules de granulosa de l'ovaire	M2	Université Paris-Saclay	Présentation individuelle
V3	Axelle Dacquin--Jullien	Synthèse d'une sonde moléculaire pour la détection d'un pesticide : l'Atrazine	L3	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle

CONGRÈS JUNIOR PLURIDISCIPLINAIRE

V4	Charlotte Martres	Dynamiques de file d'attente dans un modèle de don de rein croisé avec participation endogène	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V5	Léa Siron, Raphaël Bourgeois	Au cœur des cellules gliales : techniques d'imagerie innovantes pour étudier les cellules microgliales dans la santé et la maladie.	M1	Université Paris-Saclay	Présentation en groupe
V6	Eva Leiros	Pétales fusionnés démêlons les mécanismes moléculaires de cette union	M2	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V7	Marwane Dalal	Imagerie haute résolution de la couronne solaire	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V8	Eve Delegue	Modèles de diffusion pour améliorer les images	M1	École normale supérieure Paris-Saclay	Présentation individuelle
V9	Erell Masson	La pollinisation et son impact sur la forme des fraises	M1	AgroParisTech	Présentation individuelle
V10	Margaux Lassalle	Le conseil national des femmes du Canada à l'Exposition universelle de Paris en 1900 : une participation nécessaire à sa légitimité internationale ?	M2	Université d'Évry	Présentation individuelle
V11	Clara Michielsen-Dumaine	Optimisation des paramètres de sonification d'un bain à ultrasons pour piezocatalyse	M1	CentraleSupélec	Présentation individuelle

université
PARIS-SACLAY



GRADUATE SCHOOL

Métiers de
la Recherche et
de l'Enseignement
Supérieur