



Rapport

Date de la séance du CE : 24 août 2022
Direction : Direction de l'instruction publique et de la culture
N° d'affaire : 2021.BKD.21 021
Classification : Non classifié

Haute École Arc (HE-Arc) : Rapport annuel 2021 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc ; Rapport d'activités 2020 avec comptes annuels 2020 de la HE-Arc. Prise de connaissance par le Conseil-exécutif et proposition au Grand Conseil

Table des matières

1.	Synthèse	1
2.	Bases légales	2
3.	Description de l'affaire	2
4.	Synthèse du rapport 2021 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc (CIP HE-Arc)	2
5.	Proposition	4

1. Synthèse

La Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc (CIP HE-Arc) a pour mission d'accompagner la haute école dans le cadre de la haute surveillance par les parlements des trois cantons BEJUNE et d'établir un rapport d'activités annuel à l'attention de ces derniers. Par la présente, le rapport d'activités 2021 de la CIP HE-Arc est soumis au Grand Conseil, conjointement avec le rapport d'activité 2020 de la HE-Arc et des comptes 2020 de l'institution.

Lors de ses trois rencontres de 2021, la CIP HEP-BEJUNE s'est penchée sur plusieurs sujets : comptes 2020 de la HE-Arc, plan d'intention de la haute école pour les prochaines années, projets du domaine Conservation-Restauration, développement stratégique du domaine Santé, relations avec la HES-SO.

La CIP HE-Arc a pu constater que la HE-Arc a assumé avec succès sa mission de base – former les actuels et futurs professionnelles et professionnels dans les domaines de la gestion, de la santé, de l'ingénierie et de la conservation-restauration – comme le reflète également le rapport annuel 2020 de la haute école. Cette dernière a proposé de nouvelles offres au sein de ses formations visant à répondre aux besoins sans cesse évoluant du tissu économique régional. La haute école a également mené en 2020 des projets de recherche dont deux ont rencontré un intérêt particulier dans les médias de la région BEJUNE et au-delà : la restauration d'une momie égyptienne et l'inauguration du Micro Lean Lab à Saint-Imier.

2. Bases légales

- Article 52, alinéa 1 de la loi du 4 juin 2013 sur le Grand Conseil (LGC ; RSB 151.21)
- Articles 10 et 13 alinéa 3 de la Convention intercantonale concernant la Haute École Arc Berne-Jura-Neuchâtel (HE-Arc) du 24 mai 2012 (RSB 439.32-2)

3. Description de l'affaire

La Haute École Arc des cantons de Berne, Jura et Neuchâtel (HE-Arc) est l'une des écoles membres de la Haute école spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO), la structure fédérative qui constitue la plus grande HES de Suisse avec plus de 20 000 étudiantes et étudiants, dont près de 1900 à la HE-Arc.

La Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc (CIP HE-Arc) a pour mission d'accompagner la haute école dans le cadre de la haute surveillance par les parlements des trois cantons BEJUNE et d'établir un rapport d'activités annuel à l'attention de ces derniers. Son rapport d'activités est soumis à chacun des parlements cantonaux conjointement avec le rapport d'information annuel de la HE-Arc et des comptes de la haute école.

La présente affaire porte sur le rapport de la CIP HE-Arc pour l'année 2021 (annexe 1), conformément à l'article 13 alinéa 3 de la Convention intercantonale sur la HE-Arc. Le rapport annuel 2020 de la haute école (annexe 2) et les comptes de la même année (annexe 3) complètent la documentation.

4. Synthèse du rapport 2021 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc (CIP HE-Arc)

Au cours de ses trois séances de 2021, la Commission a traité plusieurs sujets en lien avec son mandat de haute surveillance de la HE-Arc ; ils sont résumés dans cette section.

La CIP HE-Arc s'est penchée sur les comptes 2020 de la haute école. En raison de charges plus petites et de recettes plus élevées que prévu (notamment dans le secteur recherche et développement), les comptes de l'institution se sont soldés par un excédent budgétaire d'environ 1,2 million de francs. Cette somme a été affectée majoritairement à la réserve d'atténuation, ainsi qu'au fonds d'impulsion en matière de recherche régionale. Toujours dans le volet financier, la Commission a également pris connaissance du budget 2021 de l'institution, qui repose sur le modèle financier de la HES-SO portant sur les années 2021 à 2024¹.

La Commission a également pris position sur le plan d'intention de la HE-Arc, qui sert de base à l'élaboration du contrat de prestations qui lie la haute école aux trois cantons de Berne, du Jura et de Neuchâtel et qui porte sur la période 2022-2024. Deux éléments sont notamment mis en avant dans le rapport de la CIP :

1. La mise en place avec la BFH de semestres en immersion entre des étudiantes et étudiants de Delémont et de Bâle ainsi qu'entre ceux de Neuchâtel et de Berne.
2. La création d'une filière en physiothérapie qui répond à un besoin des institutions sanitaires de la région faisant face à une pénurie de professionnelles et professionnels, alors que, parallèlement, la HE-Arc constate une fuite des ressortissantes et ressortissants des cantons BEJUNE vers les autres écoles de la HES-SO proposant la physiothérapie.

¹ Ce modèle est revu tous les quatre ans afin d'une part de tenir compte des évolutions du financement au niveau fédéral et d'autre part d'assurer le meilleur équilibre possible entre prévisibilité budgétaire pour les cantons et financement suffisant des filières.

Deux domaines de la HE-Arc ont présenté leurs activités. La Conservation-Restauration a mis en lumière plusieurs projets qu'elle mène, comme la restauration de pièces du trésor de la collégiale de Saint-Ursanne, dans laquelle des étudiantes et étudiants de la haute école ont collaboré. Ensuite, Mme Anne-Françoise Loup, directrice du domaine Santé entrée en fonction en avril 2021, a expliqué les enjeux stratégiques du domaine à l'horizon 2030. La Commission a été particulièrement satisfaite de ce vent nouveau qui souffle sur la HE-Arc Santé, après plusieurs années de vacance à sa direction.

Les relations entre la Haute École Arc et la HES-SO sont un sujet auquel la CIP HE-Arc accorde une attention particulière, afin de s'assurer que les besoins du tissu économique régional sont bien pris en compte. Dans son rapport 2021, la CIP HE-Arc constate que généralement, ces relations sont bonnes. Toutefois, elle constate des tensions qui existent notamment dans la difficulté à défendre la région et la HE-Arc au sein des organes de la HES-SO, avec des dossiers volumineux qui sont parfois transmis très tardivement par la HES-SO. La CIP HE-Arc continuera à suivre ce dossier régulièrement en 2022.

Synthèse du rapport d'activités 2020 de la HE-Arc

Comme le rapport 2020 de la haute école a déjà été transmis au Grand Conseil dans le cadre de l'affaire « Haute École Arc (HE-Arc) : Rapport annuel 2020 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc ; Rapport d'activités 2020 avec comptes annuels 2020 de la HE-Arc » (affaire du Grand Conseil [BKD.2020.54 590](#)), la synthèse qui suit se limite à quelques éléments choisis.

Domaine Conservation-Restauration :

- Le domaine a mené à terme plusieurs projets de restauration en faisant participer ses étudiantes et étudiants, comme celui portant sur un tellurium (représentation animée du mouvement de la terre et de la lune autour du soleil).
- La recherche s'est également distinguée en réalisant plusieurs projets, dont le plus spectaculaire et qui a été très médiatisé est sans conteste la restauration de la momie égyptienne Tasscherit-en Imen dont le sarcophage a appartenu à un ingénieur italien qui l'a acquis lors de l'un de ses voyages en Égypte. Ce projet a fait intervenir plusieurs autres institutions, dont la Hochschule der Künste (HKB) de la BFH.

Domaine Gestion

- Une nouvelle orientation dans le Master HES-SO en business administration a vu le jour : « Business in Eurasia », pilotée par la HE-Arc et dont la première volée a démarré en automne 2021 à Neuchâtel. Cette orientation permettra aux étudiantes et étudiants de se spécialiser dans l'exportation, l'implantation et le développement d'entreprises suisses en Eurasie : Chine, Russie, Caucase et Asie centrale. Elle s'inscrit dans la continuité des partenariats avec les pays russophones tissés par le domaine Gestion.
- Les quatre instituts de recherche du domaine Gestion (Institut de la Communication et du marketing expérientiel, Institut de la Digitalisation des organisations, Institut de lutte contre la criminalité économique et Institut du Management des villes et du territoire) ont récolté près de 3 millions de francs pour financer leurs activités.

Domaine Ingénierie

- La première année de la nouvelle filière « Informatique et Systèmes de communication » a été ouverte.
- Au niveau de la recherche, le domaine Ingénierie a notamment décroché un projet au fonds européen H2020 (projet BonsApps concernant le développement de l'intelligence artificielle sur des plateformes mobiles) dont il va conduire la gestion.

- De plus, il a inauguré en octobre 2020 sur son site de Saint-Imier le Micro Lean Lab, pour lequel un investissement de plusieurs millions de francs a été décroché. Cette micro-usine permet notamment à une entreprise de créer et d'assembler des prototypes de produits pour les présenter à des clients potentiels.

Domaine Santé

- Lors de la première vague de la pandémie, plus de 100 étudiantes et étudiants de la HE-Arc ont prêté main forte aux équipes des institutions sanitaires de la région BEJUNE. À l'occasion de la seconde vague, ils ont même été plus de 150. Cette situation inédite, observée aussi dans le reste de la Suisse romande, a incité l'ensemble des hautes écoles de la HES-SO à réfléchir à la valorisation des engagements professionnels des étudiantes et étudiants sur le plan de la formation pratique.

Services centraux

- Le service de l'ancrage régional et de la communication a intensifié sa communication sur les réseaux sociaux pour faire notamment la promotion des filières de la HE-Arc.

Perspectives

- Dans le domaine Conservation-Restauration, le projet d'une nouvelle orientation « Conservation préventive-Régie des collections », dont le but est de former les professionnelles et professionnels de la conservation à prendre en charge les collections patrimoniales du point de vue de leur conservation matérielle et de leur valorisation lors d'une exposition, est à l'étude.
- Le domaine Ingénierie s'emploiera à faire rayonner son bijou technologique qu'est le Micro Lean Lab dans le Jura bernois et au-delà.
- Le domaine Gestion prévoit de mettre sur pied un nouveau CAS en cybercriminalité.
- Sous l'impulsion de sa nouvelle directrice Mme Anne-Françoise Loup, le domaine Santé vit une phase de renouveau. Il va repenser sa stratégie de développement pour les prochaines années, dont la première pierre à l'édifice est le projet de création d'un nouveau Bachelor en physiothérapie.

5. Proposition

Le Grand Conseil prend connaissance du rapport d'activités 2021 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc, ainsi que du rapport d'activités 2020 de la HE-Arc accompagné des comptes annuels de la même année.

Pièces jointes

- Rapport 2021 de la Commission interparlementaire de contrôle de la HE-Arc (annexe 1)
- Rapport d'activités 2020 de la HE-Arc (annexe 2)
- Rapport de présentation des comptes 2020 au Comité stratégique HE-Arc et décision d'adoption (annexe 3)