

DÉLIBÉRATION N° 2024-2025_036 du conseil d'administration de l'université de Franche-Comté

Séance en date du 17 décembre 2024

5 – « Affaires budgétaires et financières »

Point n°5.4 « Mise en vente aux enchères d'un appareil de spectroscopie d'électrons - système Multilab 2000 – Alpha 110 »

La délibération étant présentée pour décision

Effectif statutaire : 36 Membres en exercice : 36 Quorum : 18 Membres présents : 16 Membres représentés : 9 Total : 25	Refus de vote : 0 Abstention(s) : 0 Suffrages exprimés : 25 Pour : 25 Contre : 0
---	--

VU l'article L712-3 du code de l'éducation

VU les statuts de l'université de Franche-Comté

Le laboratoire FEMTO-ST a acquis en 2005, via sa plateforme de technologie MIMENTO, un équipement dont la gestion financière a été confiée au SAIC. Il s'agit d'un appareil de spectroscopie d'électrons « le système Multilab 2000 – Alpha 110 » permettant l'analyse chimique de surface.

L'équipement est amorti, il n'y a plus d'engagement à le conserver.

Ce matériel va être remplacé, appel d'offre en cours, au sein de la centrale de technologie par un équipement neuf permettant d'atteindre des caractéristiques à l'état de l'art mais il conserve une petite valeur marchande à valoriser.

Le laboratoire FEMTO-ST propose de le mettre en vente sur le site Agorastore pour un montant de mise à prix minimum de 30 000 €.

Les membres présents et représentés du Conseil d'administration approuvent cette mise en vente aux enchères.

Pour la présidente et par délégation

Pascal FABRE
Pour la Présidente et par délégation
Vice-président conseil d'administration
Le directeur général des services



Thierry CAMUS

Annexes :

Annexe 5.4.1 Fiche Procédure vente

Annexe 5.4.2 Fiche procédure vente Agorastore

Annexe 5.4.3 Vente multilab VH

Annexe 5.4.4 Fiche Neptune THERMO ELECTRON

Délibération transmise à la Rectrice de la région académique Bourgogne-Franche-Comté, Rectrice de l'académie de Besançon, Chancelière des universités

Délibération publiée sur le site internet de l'Université de Franche-Comté

FICHE DE PROCEDURE

CESSION AMIABLE ou VENTE DE BIENS D'OCCASION

Université de Franche-Comté 1 rue Goudimel 25 000 Besançon

UFR → Visa obligatoire par l'INGENIEUR HYGIENE ET SECURITE → Service des marchés

MENTIONS OBLIGATOIRES A RENSEIGNER PAR LA COMPOSANTE QUI SOUHAITE VENDRE UN BIEN	ACTIONS
1) OBJET DE LA CESSION (description précise du bien – photos – marque, numéro de modèle, numéro de série, année d'acquisition, état général etc...)	La composante peut publier l'annonce en complément sur AGORASTORE (site de vente aux enchères https://www.agorastore.fr/) → Compléter <u>la fiche de mise en vente</u> sur Agorastore disponible sur INTRANET UFC ;
2) ADRESSE DE LA COMPOSANTE (lieu où se situe le bien à vendre)	FENITO-ST 156 avenue des Nord b.c.c. co. co. co. 25030 Besançon Cecher France
3) PERSONNE A CONTACTER pour tout renseignement technique sur les biens à vendre (nom, n° téléphone, email)	Vincent HUNBLÖT 0676834141 vincent.hunblot@fenito-st.fr
4) MONTANT ESTIMATIF DE LA VENTE : il faut fixer un prix minimum (toute offre de prix inférieure au prix minimum sera refusée). Ce prix ne peut être inférieur à la valeur vénale du bien (valeur du marché).	30 000 € HT

Validation de la vente selon le montant estimé de la vente :

- Si > 10 000 € HT, la vente devra **au préalable** être soumise à approbation du CONSEIL d'ADMINISTRATION de l'Université
- Si montant < à 10 000 €, la vente **pourra** avoir lieu après accord du Président de l'Université et signature d'un certificat administratif daté et signé du Président.

 **IMPORTANT** : la vente ne doit pas être conclue sans l'une de ces deux autorisations.

MENTIONS OBLIGATOIRES A RENSEIGNER PAR LA COMPOSANTE	ACTIONS
<p>5) IMPORTANT : le CERTIFICAT DE CONFORMITE DU BIEN doit être fourni (à défaut de ce document, on ne peut pas vendre, ni céder le bien sauf si il on fait vérifier sa conformité par un organisme agréé) en cas de vente d'un bien non conforme, la responsabilité de l'UFC pourrait être engagée en cas d'accident.</p>	<p>CONTACTER OBLIGATOIREMENT L'INGENIEUR HYGIENE ET SECURITE M. Grégory CUVELIER ☎ 03.81.66.61.17 – 06.98.93.76.30 ✉ : gregory.cuvelier@univ-fcomte.fr</p>
<p>6) FICHE NEPTUNE DU BIEN (fiche inventaire)</p>	<p>STGPE 2005/00141 903 03572</p>
<p>7) FACTURATION ET T.V.A</p> <p>HTR < TTC ↳ Reclamer TVA</p>	<p>Avant de conclure la vente, il est impératif de prévenir l'acheteur qu'il devra payer (ou non) en sus du prix, la TVA.</p> <p>Si la TVA a été déduite lors de l'achat, il convient de facturer une TVA lors de cette cession.</p> <p>Si la TVA n'a pas été récupérée au moment de l'achat du bien, la vente est facturée sans TVA.</p> <p>Comment vérifier cela ? Astuce : prendre la fiche Neptune, si le HTR est < au montant TTC, la TVA a été déduite et il convient donc de la réclamer à l'acheteur.</p> <p>La facture pour la vente portera obligatoirement la mention suivante :</p> <p><i>"L'acquéreur prend le matériel cédé dans l'état où il se trouve. Il déclare avoir vérifié son bon état de fonctionnement et connaître les modalités d'utilisation dudit matériel. Il s'engage expressément, tant pour son compte que celui de ses ayants cause, à n'exercer aucun recours en garantie et/ou en responsabilité contre le vendeur, notamment en cas de dysfonctionnement, vice, défaut de comportement ou de structure que pourraient comporter le matériel, et/ou en cas de dommages de toutes natures causés par un dysfonctionnement, vice, défaut de comportement ou de structure du matériel."</i></p>
<p>8) TITRE DE RECETTE</p>	<p>La composante dépose sur NUXEO la facture et la confirmation de vente sur Agorastore en pièces justificatives + la fiche de mise en vente signée.</p>
<p>9) ENCAISSEMENT DU PRIX DE LA VENTE</p>	<p>Recette au compte 756 de la composante</p>
<p>10) PROCES VERBAL DE SORTIE D'INVENTAIRE DU BIEN</p>	<p>Le PV de sortie n'est plus nécessaire si la fiche Neptune est dûment complétée et adressée à l'agence comptable.</p>

Appareil de spectroscopie d'électrons - système Multilab 2000 – Alpha 110 de 2005, proposé à la vente.

Année d'achat 2005.

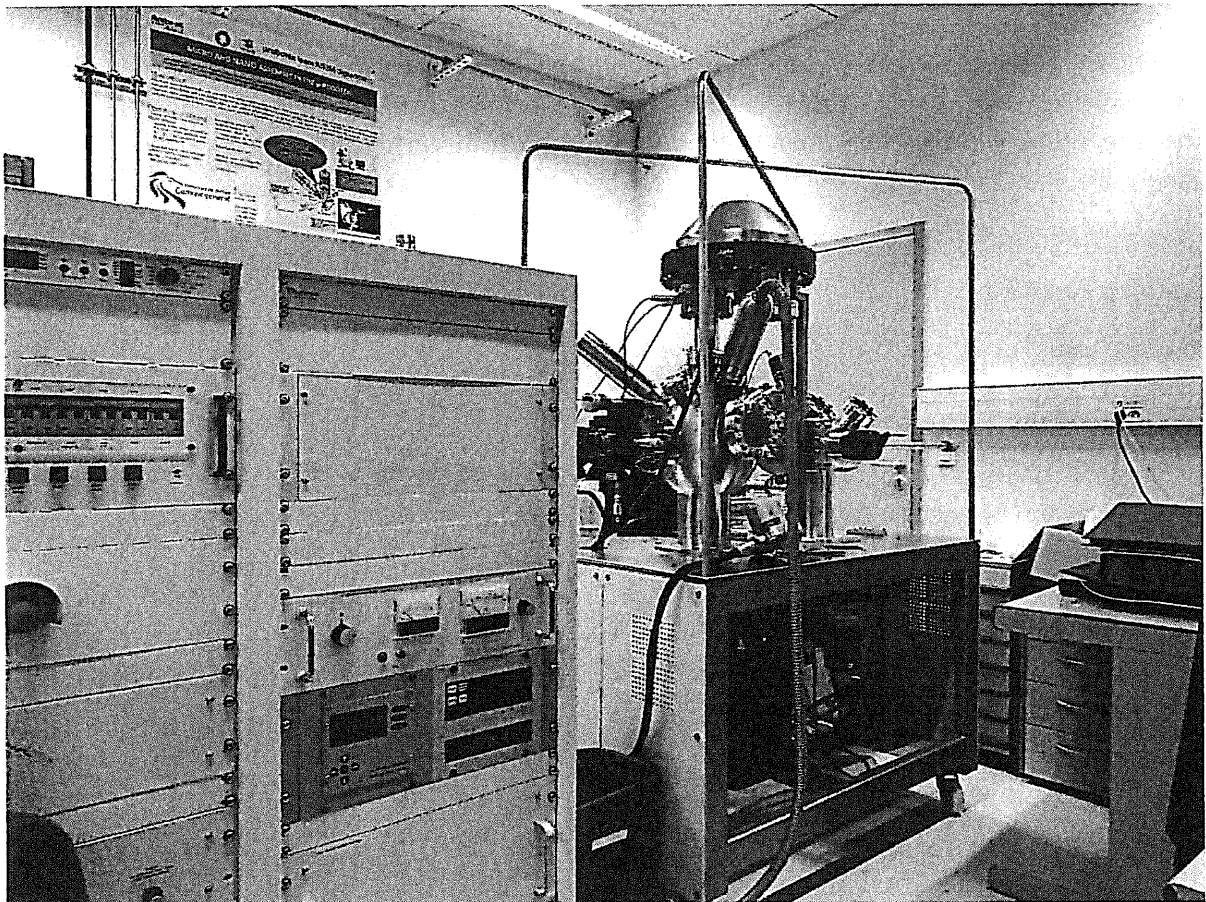
Fabricant : Thermo Electron corporation

Numéro de Série : A1224

Etat : non fonctionnel (système d'acquisition channeltron en défaut).

Beaucoup d'éléments fonctionnant et pièces de rechange disponibles.

L'acquéreur prend le matériel cédé dans l'état où il se trouve. La vente est faite pour pièce et le matériel ne peut en aucun cas être remis en état de fonctionnement. L'acquéreur s'engage expressément, tant pour son compte que celui de ses ayants cause, à n'exercer aucun recours en garantie et/ou en responsabilité contre le vendeur, et n'utilisera les éléments de cet équipement que pour pièce.



Le système est composé

- Sas d'introduction rapide couplé à une chambre d'analyse par une vanne tiroir,
 - o Jauge de pression (2020) et d'une pompe turbomoléculaire
- Chambre d'analyse.
 - o le système dispose d'un très bon vide (bas 10^{-10} mbar) pompé par pompe ionique (starcell). Il a très bien fonctionné jusqu'à fin 2023, date à laquelle les channeltrons sont à nouveau tombés en panne. Le modèle de ces derniers étant obsolète ;

l'appareil est mis en vente pour pièce (ou pour un utilisateur ayant des channeltrons fonctionnant).

- La source de RX (XR4 Thermo) a été changée début 2023, et a fonctionné environ 150 h.
- Canon à ion, non fonctionnel.
- Manipulateur 4 axes Thermo VG.
- Il est doté d'un système d'étuvage automatisé (résistance chauffante, ventilateur et couverture protectrice ignifugée).
- Mise à jour du système d'exploitation en 2023, passage sous Windows 10 pro ou 11, mise à jour Advantage v 5.9931.
- Ordinateur livré avec l'appareil.
- Un refroidisseur d'eau à circulation en état de fonctionner fait également parti du lot.

SAS D'INTRODUCTION

Le SAS d'introduction rapide est pompé par une pompe turbo moléculaire, d'un bras de transfert magnétique comportant 3 positions de porte-échantillon, d'une jauge de pression UHV à cathode froide et d'une vanne pointeau pour le pompage différentiel du canon à abrasion de la chambre principale.

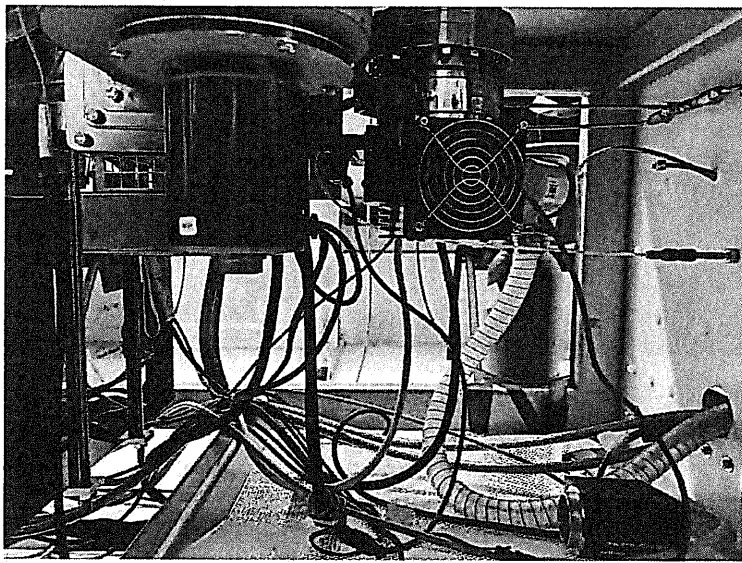
Pompe Turbo moléculaire

Modèle : EDWARDS

Année : 2005

Etat : Fonctionnel

Remarque : le vide primaire est réalisé via une pompe à palette modèle EDWARDS 5m³/h, année : d'origine, état : bon, vidange à prévoir.



Jauge de pression

Modèle : Agilent FRG 700

Année : 2020

Etat : très bon

Remarque contrôleur associé (Agilent AGD 100) en très bon état.

CHAMBRE D'ANALYSE

La chambre d'analyse est composée d'un porte-échantillon monté sur un manipulateur 4 axes permettant l'alignement sous la source RX. D'une source RX XR4 sur soufflet articulé, d'un analyseur hémisphérique Alpha100 avec 5 channeltrons en sortie, d'un canon à abrasion avec pompage différentiel. L'ensemble est pompé par une pompe ionique couplé à un sublimateur de titane ; la lecture de pression de fait avec une jauge ionisation « Bayard Alpert » et son contrôleur.

Manipulateur

Modèle : Thermo VG

Année : d'origine

Etat : OK

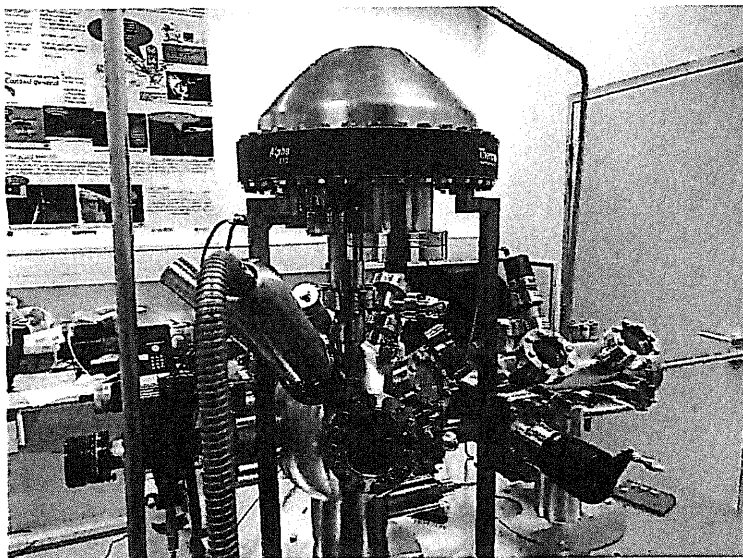
Source RX

Modèle : Thermo XR4

Année : 2023

Etat : très bon

Remarque : 150 h d'utilisation maximum. Contrôleur associé T352 en bon état.



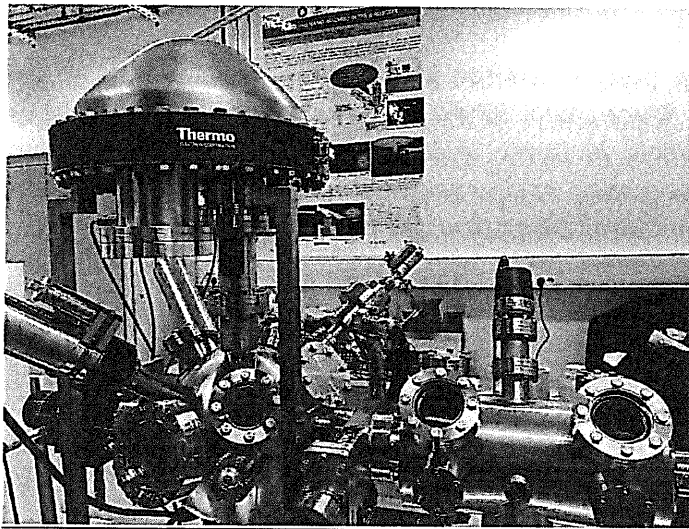
Analyseur Alpha 110

Modèle : Thermo

Année : d'origine

Etat : non fonctionnel

Remarque : contrôleurs associés : 8017 (2 unités), 8562 (2 unités) et T190 (2 unités).



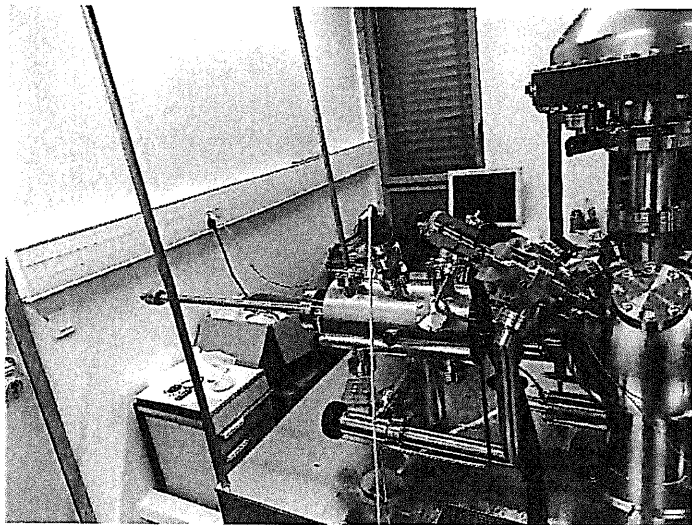
Canon à abrasion

Modèle : EX05

Année : d'origine

Etat : non fonctionnel

Remarque : avec contrôleur associé



Jauge de pression

Modèle : Bayard Alpert

Année : filament date inconnu

Etat : 1 filament sur 2 fonctionne

Remarque : contrôleur de marque AML (arun micro) NGC2D UHV acheté neuf en 2020.

Pompe ionique

Modèle : Varian StarCell

Année : 2021

Etat : très bon état

Remarque : la pompe d'origine a été régénérée et fonctionne parfaitement, disponible également avec l'appareil + Contrôleur associé Varian Dual en bon état.



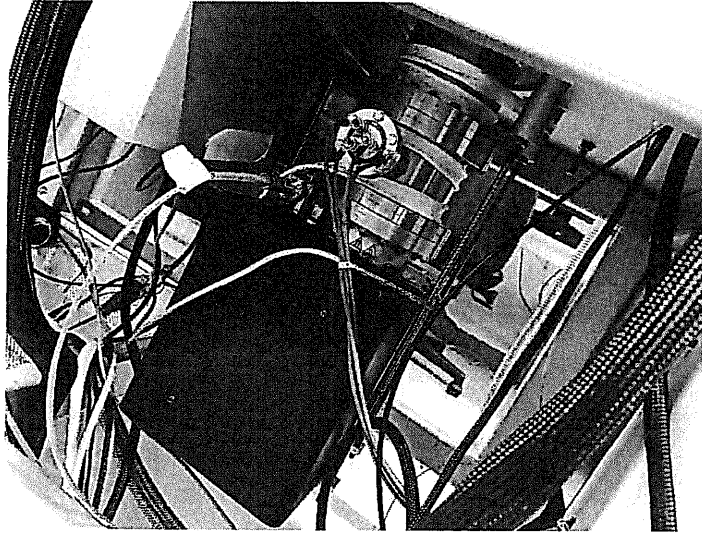
Sublimateur de titane

Modèle : VG

Année : d'origine

Etat : fonctionne sur 1 filament/3

Remarque : contrôleur (PSU Thermo) en bon état



Refroidisseur à eau (chiller)

Modèle : Neslab Molin m75

Année : d'origine

Etat : fonctionne correctement



Fiche d'inventaire
UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE (hors SAIC)

DATE: 21/11/2024

- Euros Page 1/2

N° d'étiquette	STGPE	Bien soumis à amortissement	
Immobilisation	2005/00141 903 03572	MACHINE DE MICRO MOULAGE	
Ensemble patrimonial			
Date de mise en service	16/09/2005	Identifiant	0000004362
Imputation comptable	21548	Autres matériels	
Centre de responsabilité	3101	FEMTO/Actions Transversales	
Durée d'amortissement	10,00 Ans	Quantité	1,00
Localisation	UFR DES SCIENCES ET TECHNIQUES		
Informations complémentaires	<i>Laboratoire/Service</i>	SB temis innovation	
	<i>Bâtiment/Salle</i>		
	<i>Localisation:</i>		
Valeur d'acquisition	273 271,96 € (HTR)	262 000,00 € (HT)	313 352,00 € (TTC)
Valeur résiduelle	0,00 €		
Base amortissable	273 271,96 €		
Statut inventaire	P Bien present		du 17/05/2016
N° de série			

Origines de financement

Origine		Montant	Proportion
RP	Recettes de fonctionnement: ressources propres	273 271,96 €	100,000

Informations budgétaires

Fournisseur	0009028 THERMO ELECTRON SAS														
Facture	FVD0423325-03	Date de facture	11/07/2005												
SF/DP	0006413	Date du SF/DP	22/09/2005												
C.R	3101 FEMTO/Action	Id liquidation	Convention ABC												
<table border="1"> <tr> <td>Prix d'acquisition H.T</td> <td>Prix d'acquisition H.T.R</td> <td>T.V.A</td> <td>Prix d'acquisition T.T.C</td> </tr> <tr> <td align="right">45 000,00 €</td> <td align="right">52 144,20 €</td> <td align="right">8 820,00 €</td> <td align="right">53 820,00 €</td> </tr> <tr> <td align="right">295 180,65 F</td> <td align="right">342 043,53 F</td> <td align="right">57 855,41 F</td> <td align="right">353 036,06 F</td> </tr> </table>		Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C	45 000,00 €	52 144,20 €	8 820,00 €	53 820,00 €	295 180,65 F	342 043,53 F	57 855,41 F	353 036,06 F		
Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C												
45 000,00 €	52 144,20 €	8 820,00 €	53 820,00 €												
295 180,65 F	342 043,53 F	57 855,41 F	353 036,06 F												

Fournisseur	0009028 THERMO ELECTRON SAS														
Facture	FVD0423325-01	Date de facture	11/07/2005												
SF/DP	0006411	Date du SF/DP	22/09/2005												
C.R	3101 FEMTO/Action	Id liquidation	Convention ABC												
<table border="1"> <tr> <td>Prix d'acquisition H.T</td> <td>Prix d'acquisition H.T.R</td> <td>T.V.A</td> <td>Prix d'acquisition T.T.C</td> </tr> <tr> <td align="right">164 100,00 €</td> <td align="right">164 100,00 €</td> <td align="right">32 163,60 €</td> <td align="right">196 263,60 €</td> </tr> <tr> <td align="right">1 076 425,44 F</td> <td align="right">1 076 425,44 F</td> <td align="right">210 979,38 F</td> <td align="right">1 287 404,82 F</td> </tr> </table>		Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C	164 100,00 €	164 100,00 €	32 163,60 €	196 263,60 €	1 076 425,44 F	1 076 425,44 F	210 979,38 F	1 287 404,82 F		
Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C												
164 100,00 €	164 100,00 €	32 163,60 €	196 263,60 €												
1 076 425,44 F	1 076 425,44 F	210 979,38 F	1 287 404,82 F												

Signature du responsable	Signature du directeur de l'U.F.R	Modifications (Réforme, destruction, vol, changement d'affectation)
UFR SCIENCES ET TECHNIQUES (ST)		Exercice : 2005

Fiche d'inventaire
UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE (hors SAIC)

DATE: 21/11/2024

- Euros Page 2/2

N° d'étiquette	STGPE	Bien soumis à amortissement
Immobilisation	2005/00141 903 03572	MACHINE DE MICRO MOULAGE
Ensemble patrimonial		

Informations budgétaires

Fournisseur	0009028 THERMO ELECTRON SAS				
Facture	FVD0423325-02	Date de facture	11/07/2005	Destination	RHE
SF/DP	0006412	Date du SF/DP	22/09/2005	Rubrique	2153
C.R	3101 FEMTO/Action	Id liquidation		Convention	ABC
Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C		
26 000,00 €	30 127,76 €	5 096,00 €	31 096,00 €		
170 548,82 F	197 625,15 F	33 427,57 F	203 976,39 F		

Fournisseur	0009028 THERMO ELECTRON SAS				
Facture	FVD0423325-04	Date de facture	11/07/2005	Destination	RHE
SF/DP	0006496	Date du SF/DP	29/09/2005	Rubrique	2153
C.R	3101 FEMTO/Action	Id liquidation		Convention	ABC
Prix d'acquisition H.T	Prix d'acquisition H.T.R	T.V.A	Prix d'acquisition T.T.C		
26 900,00 €	26 900,00 €	5 272,40 €	32 172,40 €		
176 452,43 F	176 452,43 F	34 584,68 F	211 037,11 F		

Affectation analytique

Affectation analytique		Montant	%
NAFFEC	Non affecté	273 271,96 €	100,00%

Tableau des dotations initiales

Date début	Date fin	UB	Base	VCN début	Taux	Dotations	Reprise am	Dot° cumulé	Dotation ex	VCN fin	Reprise sub
16/09/2005	31/12/2005	903	273 271,96	273 271,96	10,0	7 970,43	0,00	7 970,43	0,00	265 301,53	0,00
01/01/2006	31/12/2006	903	273 271,96	265 301,53	10,0	27 327,20	0,00	35 297,63	0,00	237 974,33	0,00
01/01/2007	31/12/2007	903	273 271,96	237 974,33	10,0	27 327,20	0,00	62 624,83	0,00	210 647,13	0,00
01/01/2008	31/12/2008	903	273 271,96	210 647,13	10,0	27 327,20	0,00	89 952,03	0,00	183 319,93	0,00
01/01/2009	31/12/2009	903	273 271,96	183 319,93	10,0	27 327,20	0,00	117 279,23	0,00	155 992,73	0,00
01/01/2010	31/12/2010	903	273 271,96	155 992,73	10,0	27 327,20	0,00	144 606,43	0,00	128 665,53	0,00
01/01/2011	31/12/2011	903	273 271,96	128 665,53	10,0	27 327,20	0,00	171 933,63	0,00	101 338,33	0,00
01/01/2012	31/12/2012	903	273 271,96	101 338,33	10,0	27 327,20	0,00	199 260,83	0,00	74 011,13	0,00
01/01/2013	31/12/2013	903	273 271,96	74 011,13	10,0	27 327,20	0,00	226 588,03	0,00	46 683,93	0,00
01/01/2014	31/12/2014	903	273 271,96	46 683,93	10,0	27 327,20	0,00	253 915,23	0,00	19 356,73	0,00
01/01/2015	13/09/2015	903	273 271,96	19 356,73	10,0	19 356,73	0,00	273 271,96	0,00	0,00	0,00

Signature du responsable	Signature du directeur de l'U.F.R	Modifications (Réforme, destruction, vol, changement d'affectation)
UFR SCIENCES ET TECHNIQUES (ST)		Exercice : 2005