

M. Roger Philibert
 Association verticale
 Pour Mme Florence Perrin
 Université de Montpellier
 BioNano NMRI Place Eugène Bataillon
 34000 Montpellier

DEVIS S.LD0426B **Date** 30 / Mar / 2018
Commercial Loic Deramo (06 16 54 46 97)
 loic.deramo@leica-microsystems.com
Assistante Anne Spiliotis (0 811 000 664)

Article	Désignation	Qte	Montants EUR	Prix unitaire EUR	Total EUR
---------	-------------	-----	-----------------	----------------------	--------------

Microscope droit Leica DM1000 LED pour la lumière transmise

Solution ergonomique Leica DM1000 LED avec une source brillante et d'une longue durée de vie (lumière transmise) pour un travail confortable dans de nombreuses applications, avec d'excellentes performances optiques pour des résultats fiables. Source LED assurant une température de couleur constante indépendante de l'intensité lumineuse et du grossissement. Microscope très versatile qui peut en option être équipé en fond noir, contraste de phase, polarisation et fluorescence pour s'adapter aux besoins des laboratoires modernes. Ses caractéristiques ergonomiques comme l'ajustement en hauteur des boutons de mise au point, le déplacement coaxial, la symétrie des manipulations de mise au point, les tubes ergonomiques optionnels et une large gamme d'accessoires facilitent un travail sans fatigue au microscope. La tourelle porte-objectifs à 5 positions orientée vers l'arrière offre assez de positions pour couvrir les besoins applicatifs.



Microscope

100	Statif de microscope droit Leica DM1000 LED pour les applications en biologie et médecine avec source LED intégrée d'une longue durée de vie. Possibilité d'ajuster la hauteur des boutons de mise au point. Equipé d'un revolver porte-objectifs M25 à 5 positions, d'un support de platine, d'un support de condenseur ajustable en hauteur. Manipulation des deux mains pour la mise au point fine et grossière sur la statif avec possibilité de fixer des fins de course. Batteries solaires ou rechargeables 12V en option. Possibilité de travailler en contraste de phase, polarisation qualitative et fluorescence (en option). No : 11888842	1	1,177.00	1,177.00	1,177.00
-----	--	---	----------	----------	----------

Frais de gestion de 35€ HT pour toute commande inférieure à 200€ HT
 strictement confidentiel et réservé à un usage interne du client

DEVIS

S.LD0426B

Date 30 / Mar / 2018

Commercial Loic Deramo (06 16 54 46 97)
loic.deramo@leica-microsystems.com

Assistante Anne Spiliotis (0 811 000 664)

Article	Désignation	Qte	Montants EUR	Prix unitaire EUR	Total EUR
200	Eclairage de Koehler variable pour DM1000 avec diaphragme de champ No : 11888155	1	206.00	206.00	206.00
300	Boutons de mise au point pour DM1000 finition standard. Ces boutons s'inversent en fonction de la position (gauche ou droite) de l'axe de déplacement de la platine. No : 11888134	1	27.40	27.40	27.40
400	Housse pour microscope DM1000 sans photo No : 11501071	1	31.50	31.50	31.50

Equipement pour la lumière transmise

500	Lentille de condenseur CL/LS No : 11501231	1	59.00	59.00	59.00
600	Condenseur CL/ PH 0,90/1.25 oil S1 avec repères de couleur qui indiquent l'ouverture optimale du condenseur en fonction de l'objectif utilisé. No : 11505197	1	159.00	159.00	159.00

Platine du microscope

700	Platine ergonomique pour DM1000: - interchangeable pour droitiers ou gauchers - insert céramique beige - platine sans angles vifs - butée verticale réglable - déplacement 76x25 mm (remplace 11888147 + 11888150) No : 11888185	1	345.00	345.00	345.00
800	Guide-objet conçu pour le changement rapide de l'échantillon avec une seule main. No : 11505196	1	59.00	59.00	59.00
900	Axe standard de commande X/Y pour platine de DM 1000/2000/2500. Sa position basse assure un appui confortable des mains sur la table. No : 11888153	1	74.00	74.00	74.00

Objectifs

1000	Objectif N PLAN 5x/0,12 No : 11506302	1	223.00	223.00	223.00
------	---	---	--------	--------	--------

Frais de gestion de 35€ HT pour toute commande inférieure à 200€ HT
strictement confidentiel et réservé à un usage interne du client

DEVIS

S.LD0426B

Date 30 / Mar / 2018

Commercial Loic Deramo (06 16 54 46 97)
loic.deramo@leica-microsystems.com

Assistante Anne Spiliotis (0 811 000 664)

Article	Désignation	Qte	Montants EUR	Prix unitaire EUR	Total EUR
1100	Objectif N PLAN 10x/0.25. Distance de travail 17.7mm No : 11506405	1	434.00	434.00	434.00
1200	Objectif N PLAN 20x/0.40. Distance de travail 0,40mm Couvre-objet de 0,17mm d'épaisseur No : 11506096	1	412.00	412.00	412.00
1300	Objectif N PLAN 40x/0.65 Distance de travail 0,36mm Couvre-objet de 0,17mm d'épaisseur No : 11506097	1	435.00	435.00	435.00

Tube et oculaires

1400	Tube trinoculaire HC L1 T avec un prisme fixe vision/photo 50%/50% et réglage inter-pupillaire. No : 11501500	1	1,201.00	1,201.00	1,201.00
1500	Oculaire HC Plan s 10x/22 pour porteur de lunettes No : 11507807	2	251.00	251.00	502.00

Caméra digitale

1600	<p>Caméra digitale couleur Leica DMC4500 et kit SW LAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capteur : CCD 5 Mpixels - Taille du capteur : 8.7 mm x 6.5 mm (Type 2/3") - Images : Format entrelacé 2560 x 1920 : Format progressif 1280 x 960 ,,, : mode grey scale R,V,B 1280 x 960 - Taille du pixel : 3.4 x 3.4 µm - Convertisseur A/D : 12 bit - Exposition : 1 msec à 60 secondes - Filtre IR/UV - Bague c recommandée 0.63x ou 0.7x (en option) - Compatible Windows 7, Prof. ou Ultimate 32 ou 64-bit. - Interface USB3, carte fournie <p>La caméra est livrée avec le logiciel Leica LAS Core qui permet d'acquérir des images dans un dossier défini. Toutes les commandes de la caméra sont disponibles, qu'il s'agisse de l'exposition, du gain et du gamma ou des niveaux contraste et brillance de l'histogramme. Plusieurs formats d'image sont proposés pour l'acquisition. Il est possible d'enregistrer tous les paramètres et toutes les configurations et de les rappeler ultérieurement. Un outil d'annotation permet de personnaliser les images et de les calibrer. Les annotations et la barre d'échelle peuvent être fusionnées dans l'image.</p> <p>No : 12730517</p>	1	5,623.00	5,623.00	5,623.00
------	--	---	----------	----------	----------

Frais de gestion de 35€ HT pour toute commande inférieure à 200€ HT

strictement confidentiel et réservé à un usage interne du client

DEVIS S.LD0426B

Date 30 / Mar / 2018

Commercial Loic Deramo (06 16 54 46 97)
loic.deramo@leica-microsystems.com

Assistante Anne Spiliotis (0 811 000 664)

Article	Désignation	Qte	Montants EUR	Prix unitaire EUR	Total EUR
1700	Bague monture C 0,70x HC No : 11541543	1	629.00	629.00	629.00

**Objectif 0.5x pour allonger la distance de travail sur
votre stéréomicroscope**

1800	Objectif achromatique 0.5x, distance de travail = 188,5 mm, diamètre 58mm No : 10450192	1	378.00	378.00	378.00
Sous-Total:					11,974.90
Remise pour l'Association Verticale					-3,592.47
					8,382.43
1900	INMAC/DELL Optiplex 7050 XCTO,8Go,24" Station de travail Optiplex DELL 7050, mini-tour XCTO Mémoire 8Go DDR4 non ECC à 2 400MHz Disque dur SATA 500Go Carte graphique AMD Radeon R5430, 2Go de mémoire Lecteur optique DVD/RW 8x9.5mm Ecran DELL P2417H (23,8").Clavier, souris. Garantie ProSupport 3 ans sur site.(Devis 6314986) No : 8115397	1	1,864.00	1,864.00	1,864.00
Sous-Total:					1,864.00
Remise sur l'équipement informatique					-186.40
					1,677.60
2000	Installation sur site	1	257.00	257.00	257.00
Sous-Total:					257.00
Total H.T. :					10,317.03
Frais d'expédition					+48.88
Montant total hors taxes					10,365.91
TVA 20%					+2,073.18
Total :					12,439.09

Conditions de facturations : 30 jours net

Conditions de livraison : CPT - Montpellier

Total Lead Time : 3 weeks

Validité : 30/03/18 au 29/04/18

Délai de livraison : 3 semaines

Durée de garantie : 2 ans (3 ans pour l'ordinateur)

Nos conditions générales de vente et de garantie sont disponibles sur notre site internet www.leica-microsystems.com/company/sales-terms-and-conditions (sélectionner France).

Frais de gestion de 35€ HT pour toute commande inférieure à 200€ HT

strictement confidentiel et réservé à un usage interne du client

DEVIS S.LD0426B

Date 30 / Mar / 2018

Commercial Loic Deramo (06 16 54 46 97)
loic.deramo@leica-microsystems.com

Assistante Anne Spiliotis (0 811 000 664)

Article Désignation

Qte	Montants	Prix unitaire	Total
	EUR	EUR	EUR

explore the knowledge portal on microscopy

Science  Lab

www.leica-microsystems.com/science-Lab