



Convenio de residencia profesional

ARTÍCULO 1: PARTES INTERESADAS

1 - LA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ORIGEN

Nombre: Instituto Tecnológico Superior de Misantla (ITSM)

Dirección: Km. 1.8 Carretera a Loma del Cojolite CP 93850 Misantla, Veracruz, México.

Representado por (firmante del acuerdo): Mtro. Jorge Alberto Lara Gómez

Cargo del representante: Director General

Teléfono (+52) 235 323 1545

2 - LA INSTITUCIÓN ANFITRIONA

Nombre: UNIVERSIDAD DE PICARDÍA JULIO VERNE

Dirección: Chemin du Thill, 80025 Amiens Cedex 1, Francia

Representada por (nombre del firmante del acuerdo): Dr. Mohamed Benlhasen

Cargo del representante: Rector de la Universidad

Departamento en el que se realizará la residencia: UMR INRAE 1158 BioEcoAgro, 33 Rue St Leu, 80039 Amiens, Francia

Teléfono: 03 22 82 75 40

3 - EL RESIDENTE

Nombre: Juan Juárez

Nombre: Daniel

Género: Masculino Nacido el: 10/01/2001

Número de estudiante: 192t0491

Móvil: (+52)2351124849

Correo electrónico: juanjuarezdaniel@hotmail.com

TÍTULO DE LA FORMACIÓN O CARRERA EN LA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ORIGEN Y

HORARIO (ANUAL O SEMESTRE): Licenciatura en Ingeniería Bioquímica (semestre 9)

Número de horas de formación: 500 horas semestrales.

ARTÍCULO 2: ESTUDIOS O FORMACIÓN REALIZADA

Naturaleza de los estudios o formación: Ingeniería Bioquímica

Duración: 9 semestres

Título preparado o titulación buscada: Ingeniero Bioquímico

Número de horas de formación: 500 horas semestrales.

Nivel alcanzado: 4to año

ARTÍCULO 3: PROGRAMA DE RESIDENCIA PROFESIONAL

La residencia profesional corresponde a un período temporal de experiencia en un entorno profesional durante el cual el alumno adquiere competencias profesionales, pone en práctica los logros de su formación con vistas a la obtención de un diploma o certificación y permite favorecer su integración profesional. Al alumno se le confían una o más misiones de acuerdo con el proyecto educativo definido por su institución de educación superior de origen y aprobado por la institución anfitriona, de acuerdo con el programa general de la formación impartida.

TITÚLO DEL PROYECTO DE RESIDENCIA PROFESIONAL: Funciones de la procesividad de la poligalacturonasa (PG) vegetal en el control del desarrollo vegetal.

ACTIVIDADES ENCOMENDADAS: Daniel Juan Juárez formará parte de un equipo de investigación formado por una veintena de personas con diversas capacidades científicas y técnicas. Las actividades de Daniel se referirán en particular a: la producción de enzimas en un sistema heterólogo, la implementación de procesos de purificación de proteínas, la caracterización de la integridad de estas proteínas, la caracterización bioquímica de las enzimas producidas, la aplicación exógena de estas enzimas en material vegetal para ver las consecuencias sobre el desarrollo de las plantas. El seguimiento de las prácticas se realizará mediante reuniones periódicas y presentaciones durante las reuniones de laboratorio.

HABILIDADES A ADQUIRIR O DESARROLLAR: Daniel Juan Juárez utilizará diversas técnicas de bioquímica, biología estructural y química analítica en el marco de un tema de investigación relacionado con la caracterización de enzimas de degradación de las pectinas de la pared vegetal. Daniel Juárez será capacitado en estas técnicas por el personal del laboratorio, con el objetivo de realizar su proyecto de investigación de manera independiente.

ARTÍCULO 4: CONDICIONES DE PRÁCTICAS

PERIODO DE LA RESIDENCIA PROFESIONAL: del 06/11/2023 al 29/03/2024

Correspondientes a 665 horas de presencia efectiva en la organización de acogida y que representan una duración total de 19 semanas.

LUGAR DE LAS PRÁCTICAS : UMR INRAE 1158 BioEcoAgro, Biologie des Plantes et Innovation, UFR des Sciences, 33 Rue St Ieu, 80039 Amiens

HORARIOS: Comentarios: 8:30-12:00/13:30-17:00 (flexible). 7h/día, es decir 35h/semana.

Está prohibido confiar a los alumnos tareas que sean peligrosas para su salud o seguridad.

Si el pasante debe estar presente en la organización de acogida o en el lugar designado en el encabezado en horas de la noche, los domingos o días festivos, especificar los casos específicos: No.

NÚMERO DE DÍAS DE SALIDA AUTORIZADOS DURANTE LA RESIDENCIA PROFESIONAL: 8 días durante el cierre administrativo del sábado 23 de diciembre al 7 de enero de 2023.

MODALIDADES MARCO : El pasante es seguido por el docente referente designado en este convenio así como por el servicio del establecimiento encargado de las pasantías.

El tutor de prácticas designado por la institución anfitriona en este convenio es el responsable de realizar el seguimiento del residente y optimizar las condiciones para la realización de las prácticas de acuerdo con las estipulaciones pedagógicas definidas.

-*Asesor interno en la Institución de Educación Superior de origen:*

Apellido y nombre del asesor interno: Dr. Arturo Cabrera Hernández

Función : docente-Investigador

Correo electrónico :arturocabrerahernandez@itsm.edu.mx

- *Asesores externos del alumno por parte de la universidad anfitriona*

Apellido y nombre de los asesores externos: Jérôme Pelloux (Valérie Lefebvre, co-asesora)

Función : docentes-Investigadores

Teléfono :0322827540

Correo electrónico: jerome.pelloux@u-picardie.fr (valerie.lefebvre@u-picardie.fr)

Se organizarán videoconferencias entre asesores con el fin de realizar evaluaciones periódicas sobre el avance de las prácticas. Si las condiciones sanitarias lo permiten: por un lado, el pasante está autorizado a regresar a su establecimiento educativo durante la duración de la pasantía para seguir cursos explícitamente solicitados por el programa, o participar en reuniones (las fechas se informan de la organización de acogida por parte del establecimiento); por otro lado, la institución anfitriona podrá autorizar al residente a viajar, excepto para prácticas en el extranjero. Cualquier dificultad que surja en la realización y progreso de las prácticas, ya será señalada por el pasante o por el tutor de las prácticas.

ARTÍCULO 5: GRATIFICACIÓN- BENEFICIOS

En caso de suspensión o terminación del presente convenio, el monto de la gratificación adeudada al residente será proporcional a la duración de la residencia realizada.

La duración que da derecho a la gratificación se valora teniendo en cuenta este acuerdo y sus posibles modificaciones, así como el número de días de presencia efectiva del aprendiz en el lugar indicado.

CANTIDAD de la gratificación: Esto corresponde al 15% del límite horario de la seguridad social (es decir, el 1/1/2023, 4,05 € por hora de prácticas. Para la totalidad de las prácticas, la gratificación será de 665 horas * 4,05 euros = 2693, 25 euros).

El alumno no se beneficia de ventajas específicas (vales de comida, pago de gastos de transporte).

ARTÍCULO 6: COBERTURA SOCIAL – RESPONSABILIDAD CIVIL

El residente debe estar cubierto contra los riesgos de enfermedad-maternidad, invalidez y accidentes de trabajo. Durante la duración de la residencia , el residente está cubierto por la protección social de su país de origen. Para cubrir los gastos sanitarios en Francia, se contrata un seguro de responsabilidad civil adicional:

Compañía de seguros de salud internacional: ACS- COMPAÑÍA DE CORREDOR DE SEGUROS Número de contrato de seguro GWF7889712

Lugar de residencia del estudiante en Francia: CROUS RESIDENCE DU CASTILLON Rue du Général Frère 80084 Amiens Cédex 2

Contacto en caso de conflicto (mediador, conciliador, etc...): Justine LEGLISE sleglise@itsm.edu.mx

ARTÍCULO 7: DISCIPLINA

El residente está sujeto a la disciplina y a las cláusulas del reglamento interno de la institución anfitriona que le son aplicables y que se le comunican antes del inicio de las prácticas, en particular en lo que respecta a los horarios y las normas sanitarias, y seguridad vigentes en la organización de acogida. El alumno se compromete a informar de cualquier mal funcionamiento en términos de salud y seguridad a su institución anfitriona y a su institución de educación superior de origen.

Cualquier sanción disciplinaria sólo podrá ser decidida por la institución anfitriona, en este caso, informará al asesor interno de las deficiencias y, en su caso, proporciona las evidencias.

En caso de infracción disciplinaria especialmente grave, la institución anfitriona se reserva el derecho de poner fin a las prácticas respetando las disposiciones establecidas en el artículo 8 del presente acuerdo.

ARTÍCULO 8: LICENCIA - INTERRUPCIÓN DE LA RESIDENCIA PROFESIONAL

En caso de embarazo, paternidad o adopción, el residente se beneficia de licencia y excedencia por un período equivalente al previsto para los empleados según el código laboral del país de acogida.

Para prácticas de duración superior a dos meses y dentro del límite de la duración máxima de 6 meses, son posibles licencias o ausencias autorizadas.

Para cualquier otra interrupción temporal de la residencia (enfermedad, ausencia injustificada, etc.), la institución anfitriona lo notifica a la institución de educación superior de origen por correo electrónico.

Cualquier interrupción de la residencia se comunica a las partes del convenio y a los asesores. Si es necesario, las instituciones implementarán un método de validación. Si las partes interesadas lo acuerdan, es posible aplazar el final de las prácticas para permitir completar la duración total de las prácticas inicialmente previstas. Este aplazamiento será objeto de una modificación del convenio de residencia. Se podrá establecer una modificación del convenio en caso de prórroga de la residencia petición conjunta de la organización de acogida y del pasante, respetando la duración máxima de las residencias fijada en 924 horas.

ARTÍCULO 9: CERTIFICADO Y EVALUACIÓN DE LA RESIDENCIA PROFESIONAL

- 1) Certificado de formación: al finalizar la residencia, la universidad anfitriona expide un certificado en el que se menciona al menos la duración efectiva de la residencia y, en su caso, el importe de la bonificación recibida.
- 2) Evaluación de la actividad del alumno: al final de la residencia, la universidad anfitriona cumplimenta una ficha de evaluación de la actividad del residente que devuelve al asesor interno.
- 3) Métodos de evaluación pedagógica y validación de la residencia: al final de la residencia, el residente presenta una defensa de su informe de residencias para obtener una evaluación educativa de la institución anfitriona. También deberá enviar los informes solicitados por su institución de origen en las fechas fijadas por ésta.
Nota :En caso de interrupción definitiva de la residencia antes de completar 500 horas de pasantía (mínimo impuesto por la institución de origen), el residente no podrá obtener la convalidación de su residencia.
- 4) Condiciones de suspensión y terminación del contrato: el convenio de residencia profesional puede rescindirse unilateralmente o de común acuerdo. En caso de rescisión unilateral, el contrato de residencia profesional será rescindido por el residente o por el asesor de residencia con un preaviso de 1 mes, salvo que las circunstancias no lo permitan. Los extranjeros no ciudadanos de la Unión Europea no están autorizados a demorar en el territorio francés al terminar su residencia excepto si continúan su formación académica en Francia.

HECHO EN....Amiens..... el31.08.2023.....

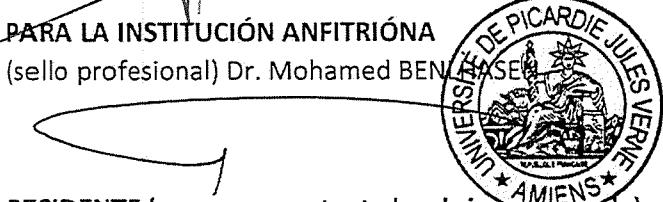
PARA LA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ORIGEN

Nombre y firma del representante de la institución.

Mtro. Jorge Alberto Lara Gómez

PARA LA INSTITUCIÓN ANFITRIÓN

(sello profesional) Dr. Mohamed BEN ABBEY



RESIDENTE (o su representante legal si corresponde)

Daniel JUAN JUAREZ



El asesor externo de residencia :

Jérôme PELLOUX



Convention de stage

ARTICLE 1 : SIGNATAIRES

1 - L'ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT ou DE FORMATION

Nom: Instituto Tecnológico Superior de Misantla (ITSM)

Adresse: Km. 1.8 Carretera a Loma del Cojolite C.P. 93850 Misantla, Veracruz, Mexique.

Représenté par (signataire de la convention) : Mr. LARA GÓMEZ Jorge Alberto

Qualité du représentant : Directeur général

Tél (+52) 235 323 1545

2 - L'ORGANISME D'ACCUEIL

Nom : UNIVERSITE DE PICARDIE JULES VERNE

Adresse : Chemin du Thill, 80025 Amiens Cedex 1, France

Représenté par (nom du signataire de la convention) : M. Mohamed BENLHASEN

Qualité du représentant : Président de l'Université

Service dans lequel le stage sera effectué : UMR INRAE 1158 BioEcoAgro, 33 Rue St Leu, 80039 Amiens, France

Tél : 03 22 82 75 40

3 - LE STAGIAIRE

Nom : Juan Juarez

Prénom : Daniel

Sexe : M Né(e) le : 01/10/2001

Numéro d'étudiant : 192t0491

Portable : (+52)2351124849

Mél : juanjuarezdaniel@hotmail.com

INTITULÉ DE LA FORMATION OU CURSUS SUIVI DANS L'ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET VOLUME HORAIRE (ANNUEL OU SEMESTRIEL) : Licence en génie biochimique (semestre 9)

Nombre d'heures de formation : 500 heures semestrielles.

ARTICLE 2 : ETUDES OU FORMATION SUIVIES

Nature des études ou de la formation : Génie Biochimique

Durée : 9 semestres

Diplôme préparé ou qualification visée : Ingénieur biochimique

Nombre d'heures de formation : 500 heures semestrielles.

Niveau atteint : 4^{ème} année

ARTICLE 3 : PROGRAMME DU STAGE

Le stage correspond à une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle le stagiaire acquiert des compétences professionnelles, met en œuvre les acquis de sa formation en vue de l'obtention d'un diplôme ou d'une certification et permet de favoriser son insertion professionnelle. Le stagiaire se voit confier une ou des missions conformes au projet pédagogique défini par son établissement d'enseignement et approuvées par l'organisme d'accueil. Le programme est établi par l'établissement d'enseignement et l'organisme d'accueil en fonction du programme général de la formation dispensée.

SUJET DU STAGE : Rôles de la processivité des polygalacturonases végétales (PG) dans le contrôle du développement végétal.

ACTIVITÉS CONFIÉES : Daniel Juan Juarez sera intégré à une équipe de recherche composée d'une vingtaine de personnes ayant des compétences scientifiques et techniques variées. Les activités de Daniel concerneront notamment : la production d'enzymes en système hétérologue, la mise en œuvre de processus de purification de protéines, la caractérisation de l'intégrité de ces protéines, la caractérisation biochimique des enzymes produites, l'application exogène de ces enzymes sur du matériel végétal afin de voir les conséquences sur le développement des plantes. Le suivi du stage sera réalisé via des réunions régulières et des présentations lors de réunions de laboratoire.

COMPETENCES A ACQUERIR OU A DEVELOPPER : Daniel Juan Juarez utilisera différentes techniques de biochimie, biologie structurale et de chimie analytique dans le cadre d'un sujet de recherche portant sur la caractérisation d'enzymes de dégradation des pectines de la paroi végétale. Daniel Juarez sera formé à ces techniques par le personnel du laboratoire, visant à mener de manière indépendante son projet de recherche.

ARTICLE 4 : CONDITIONS DU STAGE

DUREE DU STAGE : du 06/11/2023 au 29/03/2024

Correspondant à 665 heures de présence effective dans l'organisme d'accueil et représentant une durée totale de 19 semaines.

LIEU DU STAGE : UMR INRAE 1158 BioEcoAgro, Biologie des Plantes et Innovation, UFR des Sciences, 33 Rue St Ieu, 80039 Amiens

HORAIRES : Commentaire : 8h30-12h/13h30-17h00 (flexibles). 7h/jour, soit 35h/semaine.

Il est interdit de confier au stagiaire des tâches dangereuses pour sa santé ou sa sécurité.

Si le stagiaire doit être présent dans l'organisme d'accueil ou dans le lieu désigné dans l'entête la nuit, le dimanche ou un jour férié, préciser les cas particuliers : Non.

NOMBRE DE JOURS DE CONGES AUTORISES DURANT LE STAGE : 8 jours durant la fermeture administrative du samedi 23 décembre au 7 janvier 2023.

MODALITES D'ENCADREMENT : Le stagiaire est suivi par l'enseignant référent désigné dans la présente convention ainsi que par le service de l'établissement en charge des stages.

Le tuteur de stage désigné par l'organisme d'accueil dans la présente convention est chargé d'assurer le suivi du stagiaire et d'optimiser les conditions de réalisation du stage conformément aux stipulations pédagogiques définies.

- *Enseignement référent de l'organisme de formation :*

Nom et prénom de l'enseignant référent : CABRERA HERNANDEZ Arturo

Fonction : Enseignant-Chercheur

Mél : arturocabrerahernandez@itsm.edu.mx

- *Encadrement du stagiaire par l'organisme d'accueil*

Nom et prénom du tuteur de stage : PELLOUX Jérôme (LEFEBVRE Valérie, cotutrice)

Fonction : Enseignants-Chercheurs

Tél : 0322827540

Mél : jerome.pelloux@u-picardie.fr (valerie.lefebvre@u-picardie.fr)

Des visio-conférences seront organisées avec l'enseignant référent de l'établissement d'enseignement d'origine afin de faire des bilans réguliers sur l'avancée du stage. Si les conditions sanitaires le permettent : d'une part, le stagiaire est autorisé à revenir dans son établissement d'enseignement pendant la durée du stage pour y suivre des cours demandés explicitement par le programme, ou pour participer à des réunions (les dates sont portées à la connaissance de l'organisme d'accueil par l'établissement) ; d'autre part, l'organisme d'accueil peut autoriser le stagiaire à se déplacer, sauf pour les stages à l'étranger. Toute difficulté survenue dans la réalisation et le déroulement du stage, qu'elle soit constatée par le stagiaire ou par le tuteur de stage, doit être portée à la connaissance de l'enseignant-référent et de l'établissement d'enseignement afin d'être résolue au plus vite.

ARTICLE 5 : GRATIFICATION- AVANTAGES

En cas de suspension ou de résiliation de la présente convention, le montant de la gratification due au stagiaire est proratisé en fonction de la durée du stage effectué.

La durée donnant droit à gratification s'apprécie compte tenu de la présente convention et de ses avenants éventuels, ainsi que du nombre de jours de présence effective du stagiaire dans le lieu indiqué.

MONTANT de la gratification : Celui-ci correspond à 15 % du plafond horaire de la sécurité sociale (soit au 1/1/2023, 4,05€ par heure de stage. Pour l'ensemble du stage, la gratification sera de $665h * 4.05$ euros = 2693,25 euros).

Le stagiaire ne bénéficie pas d'avantages spécifiques (titres restaurant, prise en charge des frais de transport).

ARTICLE 6 : COUVERTURE SOCIALE – RESPONSABILITE CIVILE

Le stagiaire doit être couvert contre les risques maladie-maternité, invalidité et accidents du travail. Pendant la durée du stage, le stagiaire relève de la protection sociale de son pays d'origine. Afin de couvrir les frais de santé en France, une assurance complémentaire-responsabilité civile est souscrite :

Compagnie d'assurance santé internationale : ACS- INSURANCE BROKERAGE COMPANY Insurance certificate number GWF7889712

Lieu de domicile de l'étudiant en France : CROUS RÉSIDENCE DU CASTILLON Rue du Général Frère 80084 Amiens Cédex 2

Contact en cas de conflit (médiateur, conciliateur, etc...) : Justine LEGLISE jsleglise@itsm.edu.mx

ARTICLE 7 : DISCIPLINE

Le stagiaire est soumis à la discipline et aux clauses du règlement intérieur de l'organisme d'accueil, qui lui sont applicables et qui sont portées à sa connaissance avant le début du stage, notamment en ce qui concerne les horaires et les règles d'hygiène et de sécurité en vigueur dans l'organisme d'accueil. Le stagiaire s'engage à signaler tout dysfonctionnement en termes d'hygiène et de sécurité à son organisme d'accueil ET à son établissement d'enseignement supérieur.

Toute sanction disciplinaire ne peut être décidée que par l'établissement d'enseignement. Dans ce cas, l'organisme d'accueil informe l'enseignant référent et l'établissement des manquements et fournit éventuellement les éléments constitutifs.

En cas de manquement particulièrement grave à la discipline, l'organisme d'accueil se réserve le droit de mettre fin au stage tout en respectant les dispositions fixées à l'article 8 de la présente convention.

ARTICLE 8 : CONGES - INTERRUPTION DU STAGE

En cas de grossesse, de paternité ou d'adoption, le stagiaire bénéficie de congés et d'autorisations d'absence d'une durée équivalente à celle prévues pour les salariés selon le code du travail du pays d'accueil.

Pour les stages dont la durée est supérieure à deux mois et dans la limite de la durée maximale de 6 mois, des congés ou autorisations d'absence sont possibles.

Pour toute autre interruption temporaire du stage (maladie, absence injustifiée...) l'organisme d'accueil avertit l'établissement d'enseignement par courriel.

Toute interruption du stage est signalée aux parties à la convention et à l'enseignant référent. Une modalité de validation est mise en place le cas échéant par l'établissement. En cas d'accord des parties à la convention, un report de la fin du stage est possible afin de permettre la réalisation de la durée totale du stage prévue initialement. Ce report fera l'objet d'un avenant à la convention de stage. Un avenant à la convention pourra être établi en cas de prolongation du stage sur demande conjointe de l'organisme d'accueil et du stagiaire, dans le respect de la durée maximale du stage fixée à 924 heures.

ARTICLE 9 : ATTESTATION ET EVALUATION DU STAGE

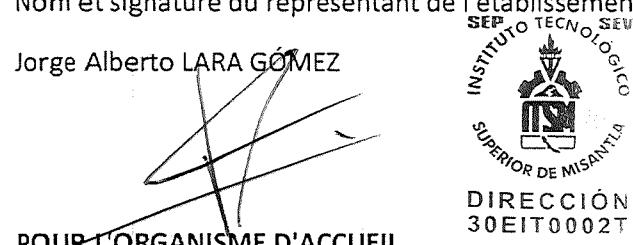
- 1) Attestation de stage : à l'issue du stage, l'organisme d'accueil délivre une attestation mentionnant au minimum la durée effective du stage et, le cas échéant, le montant de la gratification perçue.
- 2) Évaluation de l'activité du stagiaire : à l'issue du stage, l'organisme d'accueil renseigne une fiche d'évaluation de l'activité du stagiaire qu'il retourne à l'enseignant référent.
- 3) Modalités d'évaluation pédagogiques et validation du stage : à l'issue du stage, le stagiaire présente une soutenance de son rapport de stage afin d'obtenir une évaluation pédagogique de l'organisme d'accueil. Il devra également envoyer les rapports demandés par son établissement d'origine aux dates fixées par celui-ci.
Note : En cas d'interruption définitive du stage avant d'avoir effectué 500 heures de stage (minimum imposé par l'établissement d'origine), le stagiaire ne pourra obtenir la validation de son stage.
- 4) Modalités de suspension et de résiliation de la convention : la convention de stage peut être rompue unilatéralement ou d'un commun accord. En cas de rupture unilatérale, la convention de stage est rompue par le stagiaire ou par le tuteur de stage moyennant un délai de préavis d'1 mois, sauf si les circonstances ne le permettent pas. Les ressortissants étrangers n'appartenant pas à l'Union Européenne et à l'Espace Economique Européen ne sont pas autorisés à se maintenir sur le territoire français à l'issue de leur stage dès lors qu'ils ne poursuivent pas leurs études ou leur formation en France.

FAIT ÀAmiens..... le31.08.2023.....

POUR L'ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT

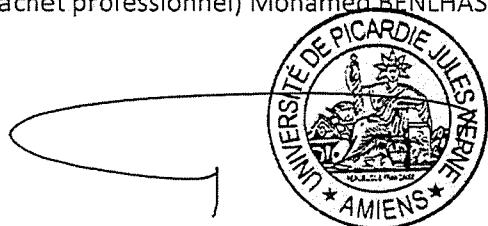
Nom et signature du représentant de l'établissement

Jorge Alberto LARA GÓMEZ



POUR L'ORGANISME D'ACCUEIL

(cachet professionnel) Mohamed BENLHASEN



STAGIAIRE (ou son représentant légal le cas échéant)

Daniel JUAN JUAREZ

Le tuteur de stage de l'organisme d'accueil

Jérôme PELLOUX

