

PROYECTO HABILITAS 2022

TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LAS PASANTÍAS EN ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO Y PYMES

I. INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL SOCIO

Las pasantías de este clúster temático se desarrollarán en la Región del Veneto, en el ámbito del Acuerdo Marco entre IILA y la Universidad de Padua (UNIPD), que contempla “realizar formas de intercambio de prácticas y cooperación para la investigación científica, la oferta formativa y el intercambio de conocimientos entre universidad, entidades públicas y privadas, empresas y territorios italianos, latinoamericanos y caribeños” (Art. 1). En esta perspectiva, y en coherencia con los programas de Extensión universitaria de la UNIPD, el Proyecto Habilitas fomentará la colaboración entre conocimientos científicos y procesos de innovación en los ecosistemas cognitivos y productivos, buscando disminuir la distancia entre centros de formación e investigación, sector público local, comunidad y sistema empresarial.

Con el objetivo de ratificar su papel central de entidad pública promotora del desarrollo sostenible, la Universidad de Padua ha incorporado entre sus prioridades el compromiso institucional a favor de los Objetivos del desarrollo sostenible de la Agenda 2030 a través del Proyecto UniPadova Sostenible.

Entre las numerosas actividades previstas la UNIPD sostiene nuevas iniciativas de desarrollo socio-económico y la aplicación de buenas prácticas y su transferencia y divulgación dentro y fuera de la universidad, dirigiéndose a las empresas locales, las asociaciones del Tercer sector y los gobiernos locales.

Algunos de las áreas temáticas más destacadas son: cambio climático, gestión sostenible de la biodiversidad, seguridad alimenticia, lucha contra la desigualdad y la pobreza, gobernanza territorial, paridad de género. Los sujetos empresariales para operar en este contexto son empresas de conocimiento (spin off, incubadoras de startup, aceleradores) y las redes de empresas asociadas, porque cuentan con las capacidades para introducir innovación y promover formas de co-transferencia de las tecnologías sociales, entendidas como mecanismos de integración entre tecnología, ciencia y sociedad, con los operadores económicos y los gobiernos locales.

II. DESCRIZIONE Y OBJETIVOS DE LA PASANTÍA

Las pasantías en el clúster de economía del conocimiento se realizarán en 4 sedes localizadas en la ciudad de Padua. Las pasantías contarán con la coordinación científica de la Vicerrectoría para la transferencia tecnológica y las relaciones con las empresas de la Universidad de Padua y con una actividad de tutorado por parte de un experto con amplios conocimientos de América Latina.

Las sedes de las pasantías:

SMACT Competence Center

SMACT es uno de los 8 *Competence Centers* de industria 4.0, creados en Italia por iniciativa del Ministerio de Desarrollo Económico. Es una iniciativa público-privada que organiza en sistema la industria 4.0: investigadores, proveedores de tecnologías y empresas *early adopter*. SMACT reúne socios con capacidad y experiencia en la Transformación Digital (TD), para permitir al sistema productivo y social de enfrentar los desafíos del futuro y crear valor. Las LIVE DEMO del Centro son fábricas/escuelas difundidas en el territorio para observar y conocer en modo directo el potencial de la TD. En Padova, la SMACT "*farm to fork*" está especializada en tecnologías digitales para las cadenas agroalimentarias. Es el más grande centro demostrativo de Italia (3.000 m²) de tecnologías 4.0 en este campo.

www.smact.cc

UniSMART – Fundación Universidad de Padova

UniSMART es la fundación del Ateneo, creada para promover la transferencia tecnológica y la formación de postgrado. UniSMART es el punto de encuentro entre la excelencia universitaria, el mundo empresarial y otros *stakeholder* privados y públicos para valorizar los recursos y las competencias universitarias. Fomenta y gestiona colaboraciones de corto y largo plazo que involucran docentes, investigadores y estudiantes de la UNIPD con los socios de la comunidad de Open Innovation. UniSMART valoriza patentes, formula y realiza proyectos de investigación y de consultoría para la innovación, realiza actividades formativas a través de cursos de maestría, cursos para las empresas y programas de aprendizaje continuo. La *community* de UniSMART es el ecosistema donde se concretiza el paradigma de la Open innovation. Multinacionales, Pymes, Startup, bancos, gremios empresariales, gobiernos locales, dialogan entre ellos y con la universidad, generando valor mediante numerosos proyectos concretos. UniSMART es un puente entre científicos y empresarios para dar respuestas operativas a las

necesidades de las organizaciones privadas y públicas interesadas a emprender caminos de innovación.

<https://www.unismart.it/>

Galileo Visionary District – Parco Scientifico e Tecnologico

El Distrito científico-tecnológico Galileo cumple múltiples funciones. Es una incubadora de startup; realiza consultorías para las empresas (*business planning, business development, estrategias de impresa y de producto*); desarrolla cursos de *graphic&communication design, marketing, Big Data, 3D print*); consultorías sobre nuevos materiales, *eco-design* y *eco-materiales*.

<https://www.galileovisionarydistrict.it/>

Le Village by CA Triveneto

Le Village es un ecosistema abierto y dinámico que apoya el crecimiento del startup y acelera la innovación de las empresas, gracias a la sinergia y a la conexión entre las grandes empresas, las empresas jóvenes, los inversionistas y el Grupo financiero *Crédit Agricole (CA)*. La red internacional de este ecosistema está compuesta por más de 43 *hubs* de Innovación en Francia, Italia y Luxemburgo. A los cuales se suman 16 polos de acompañamiento a la internacionalización de CACIB (el banco de inversiones del Grupo) y numerosos socios con aceleradores en todo el mundo.

Open Innovation (oportunidades de negocios, colaboraciones con startup italianas e internacionales); Network Internacional (acceso directo a la red global de Le Village); formación continua, mediante acceso a numerosos eventos de innovación.

<https://levillagebycatriveneto.it/>

Inmediatamente después de la selección de los becarios se procederá a la personalización de los programas de trabajo y a la selección de la sede.

El programa de actividades de los becarios iniciará con una semana de actividades propedéuticas enfocadas a familiarizar los pasantes con el contexto italiano y de la Región Veneto en particular.

Las pasantías en las sedes indicadas serán acompañadas con visitas guiadas a empresas.

Por último, serán sugeridas actividades extra-curriculares para los fines de semana, considerando la extraordinaria riqueza cultural del Veneto, comenzando por Padua y Venecia.

Objetivos Generales:

1. Mejorar los conocimientos y capacidades de los pasantes, mediante una experiencia práctica de investigación-acción que afronta los desafíos de la innovación.
2. Interactuar con las empresas y con los otros actores estratégicos del desarrollo territorial, como la administración pública, los centros de conocimiento y las comunidades locales.
3. Participar al fortalecimiento de las redes de ecosistemas de investigación/desarrollo económico, aprovechando las oportunidades que el Proyecto Habilitas ofrece de intercambio de conocimiento con los ecosistemas del Veneto y de los países de proveniencia de los becarios.
4. Promover formas de colaboración económica entre empresas de las regiones de los becarios y las empresas del Veneto.
5. Incentivar la formulación de proyectos de investigación-acción, interceptando fondos provenientes de las políticas europeas y de la cooperación UE – ALC.
6. Desarrollar competencias concretas para utilizar la transferencia tecnológica social como mecanismo para generar innovación territorial y sistémica. Si bien el conocimiento es clave para el desarrollo económico, la apropiación social de la tecnología favorece la democracia económica.

Objetivos específicos:

1. Conocer las modalidades de la Universidad de Padua para operar como centro de producción de conocimiento para el desarrollo de los ecosistemas locales de innovación.
2. Analizar críticamente las estrategias de especialización de las empresas de conocimiento (spin-off y otras) para identificar oportunidades e iniciativas público/privadas a favor del desarrollo local.
3. Conocer los programas marco europeos (H2020, H-EU), en la óptica de una mayor colaboración Universidad/Empresa.
4. Crear un primer núcleo de una *community* con los pasantes latinoamericanos y los actores del Veneto.

III. NÚMERO DE BECAS

Las Becas a disposición para realizar pasantías en este clúster temático son 8 para ciudadanos de los países de América Latina miembros de IILA.

IV. PERÍODO DE REALIZACIÓN DE LA PASANTÍA

La pasantía se realizará desde el lunes 10 de octubre al 4 de noviembre de 2022. A los cuales se deben agregar los días de viaje a Italia.

La formación seguirá el horario de trabajo del centro donde se realizará la pasantía, generalmente de lunes a viernes.

El hospedaje y la alimentación para los pasantes se hará en una estructura relacionada con la Universidad de Padua.

V. REQUISITOS, PLAZO Y PROCEDIMIENTO DE SOLICITUD

Los participantes al Proyecto Habilitas 2022 que realizarán la pasantía en el clúster de Economía del conocimiento y Pymes deberán disponer de los siguientes requisitos:

REQUISITOS ESENCIALES:

- Ser ciudadano de uno de los países latinoamericanos miembros del IILA;
- Los solicitantes se comprometen a presentar un informe final sobre sus prácticas/curso en un plazo no superior a un mes después la finalización del curso

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Título universitario
- Experiencia laboral en el sector
- Proyecto de trabajo que pueda beneficiarse del periodo cubierto por esta beca.

La presentación de la solicitud debe ser acompañada del curriculum vitae, la acreditación del título de estudios, cartas de referencia y una breve descripción del proyecto que entienda desarrollar.

CONDICIONES DESEABLES:

- Conocimiento básico del idioma italiano
- Relaciones de colaboración con la Cooperación Italiana y empresas o instituciones italianas

La única manera de presentar la solicitud es compilando el formulario disponible en línea en el sitio web del IILA: <https://iila.org>

La solicitud debe formalizarse a más tardar el 30 DE JUNIO DE 2022 (h24.00 GMT+ 1).

No se tendrán en cuenta las solicitudes que se reciban por cualquier otro medio o después de la fecha límite cualquiera sea el motivo.

Para mayores informaciones que no estén claramente especificadas puede escribir a la siguiente dirección de correo electrónico: habilitas@iila.org