

# Víctor Montilla Prieto

Av/ Del Doctor Fleming 45, 9°-1ª Lleida 25006 Lleida 665 938 947 vmontilla@gmail.com 04/08/1986 46700991-C

## Formación reglada

- 2013 Ingeniero Forestal; Universidad de Lleida; Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria.
- 2011 Ingeniero Técnico Forestal; Universidad de Lleida; Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria.

# Formación complementaría

- Junio 2014. Curso de Avaluación de la Formación; AESFORM; 20 horas.
- Noviembre 2013 Curso de gvSIG destinado a Aplicaciones Agrícolas;
  FOINTEC; 40 horas.
- Mayo 2013. Jornadas técnicas del Aprovechamiento de Recursos Maderables para Energía Térmica; IPCENA; 10 horas.
- Noviembre 2012. Mejora de Procesos, Mejora de Organizaciones; ILERSAP; 24 horas.

## Actividad investigadora

F.Fonseca, J. Lordan, J. Papió, V. Montilla, M. Pascual, J. Rufat, I. Carrasco, J.M. Villar. 2014. Effect of Nitrification inhibitor (DMPP) in peach fruit quality. 18th Nitrogen Workshop. Lisboa.

- J. Rufat, J. Papió, V. Montilla, A. Arbones, M. Pascual, J.M. Villar. 2014. Image techniques to evaluate the vegetative growth of an olive orchard. 18th Nitrogen Workshop. Lisboa.
- J. Villar, F. Fonseca, P. Villar, M. Pascual, J. Rufat, J. Lordan, V. Montilla, J. Papió, I. Carrasco. 2014. The effect of new N fertilizers on yield ND grain nitrogen in winter wheat. 18th Nitrogen Workshop. Lisboa.
- J. Lordan, F. Fonseca, J. Papió, V. Montilla, J.M. Villar, M. Pascual, J. Rufat. 2014. Study of nitrous oxide (N20) losses in a drip irrigated peach crop system. 18th Nitrogen Workshop. Lisboa.
- Montilla, V. 2012. Técnicas fotográficas para evaluar el crecimiento de plantaciones frutales. VII Curso Internacional sobre Programación de Riegos: Avances en riego y fertilización. Lleida.
- Lordan, J., Pascual, M., Fonseca, F., Villar, J.M., Arbonés, A., Montilla, V., Rufat, J. 2012. Manejo del riego para el cultivo de frutales en suelos salinos. Resultados preliminares. XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas. Almería.
- Lordan, J., Pascual, M., Fonseca, F., Villar, J.M., Montilla, V., Rufat, J. 2011. Fertirrigación tipo hidropónica en frutales: resultados preliminares. IV Jornadas Grupo de Fertilización de la SECH. Barcelona.

#### Experiencia profesional

- Actualmente ejerciendo como ingeniero y especialista en la empresa AKIS International, coordinado y participando en diferentes proyectos.
- Profesor del primer Curso de Agricultura Ecológica impartido por el SOC, en los meses de Enero a Junio de 2014. Impartiendo un total de 510 horas.
- Técnico en el *Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentaria* (IRTA), formando parte del equipo de trabajo en el Programa Uso Eficiente del Agua. Durante el periodo de tiempo comprendido entre el 15 de julio de 2013 – 8 de noviembre de 2013.
- Contrato de colaboración con la Universidad de Lleida, Departamento de Hortofruticultura, Botánica y Jardinería, bajo la tutela del profesor Miquel Pascual Roca, durante el periodo de tiempo comprendido entre el 15 de julio de 2011 – 30 de noviembre de 2012, durante el cual se ha colaborado en los siguientes proyectos de investigación.

- Proyecto INIA RTA 2009-00056-00-00- "Aplicación de aire a través del riego enterrado en frutales con suelos compactos" Investigador principal: Josep Rufat Lamarca. 2009 2012.
- Proyecto MICIN PET2008\_0248. "Intensificación del cultivo de olivo. Uso del agua de riego y abonado NK para optimizar la producción y calidad del aceite". Investigador principal: Josep Rufat Lamarca. 2009 2012.
- Contrato entre *K Plus S Española S.L.* y la Universidad de Lleida. Responsable: Josep M. Villar. Equipo investigador: Miquel Pacual, Pere Villar y Josep M. Nolla. C10028. 2010.
- Contrato entre Altinco S.A. i la Universidad de Lleida. "Efecto de la aplicación de algunas formulaciones especiales de nutriente en el cultivo del melocotonero y del peral, particularmente las relacionadas con la producción y la calidad de los frutos". Responsable: Miquel Pascual. Equipo investigador: Josep M. Villar y Josep M. Nolla. C09077. 2010.
- Contrato entre bodega Pirinos S.A. i la universidad de Lleida. "Control de los agronómicos parcelarios y su relación con la producción y la calidad de la uva de vinificación en la zona de Somontano (Huesca)". Responsable: Miquel Pascual. Equipo investigador: Josep M. Villar i Josep M. Nolla. C09043. 2010.
- Contrato CEDETI entre Viyefruit, S.A. y el centro IRTA. "Comparación de diferentes sistemas de fertirrigación en nuevas plantaciones de frutales. Responsable: Josep Rufat. Equipo investigador: Miquel Pascual y Josep M. Villar. 2009 2012.

#### Idiomas

- Castellano Lengua materna. Entendido, hablado y escrito correctamente.
- Catalán Segunda lengua. Certificado de nivel de suficiencia de catalán (Nivell C).
- Inglés Nivel avanzado.

#### Informática

- Ofimática Paquete Microsoft Office (Word, Excel, Access i Power Point).
- **SIG i CAD** gvSIG y AutoCAD.
- Imagen Adobe Photoshop CS y Image J.
- Análisis estadístico JMP (SAS).