



## Primavera dell'Innovazione 2021 - Dallo Spazio all'Agrifood-Tech 28 maggio 2021

Primavera dell'Innovazione è la conferenza annuale, giunta alla quinta edizione, che quest'anno si terrà a Roma il 28 maggio in modalità digitale.

Questa edizione si concentrerà sulla tematica dell'Agrifood-Tech, in particolare verranno illustrati progetti in corso, in programmazione e i principali trend del settore, con un focus sulla finanza e il ruolo delle tecnologie spin-in e spin-out.

L'evento è suddiviso in quattro sessioni, e i relatori discuteranno sul ruolo dello Spazio nel panorama dell'Agrifood.

---

### Saluti Istituzionali

(9:00 - 09:30)

- *Stefano Patuanelli*, Ministro – Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (tbc)
- *Paolo Orneli*, Assessore allo Sviluppo Economico, Ricerca e Innovazione – Regione Lazio
- *Flavio Lucibello*, Presidente – Consorzio di ricerca Hypatia
- *Massimo Iannetta*, Responsabile Divisione Biotecnologie e Agroindustria – ENEA

---

### Sessione I

(09:30 – 10:30)

**Titolo:** Le applicazioni integrate per l'Agrifood-Tech

#### Abstract:

La sessione intende presentare le opportunità di valorizzazione delle applicazioni spaziali integrate nel settore Agrifood-Tech attraverso le iniziative congiunte dell'ESA, dell'ASI e della Fondazione E. Amaldi (FEA). In particolare, i rappresentanti dell'ESA presenteranno le strutture del network ESA Space Solutions e  $\Phi$ -lab Division e le iniziative di maggior interesse, sia passate che future, a supporto del settore upstream e downstream a livello Europeo, mentre l'ASI presenterà le linee strategiche nel settore delle applicazioni integrate a livello nazionale con focus sulle opportunità per il settore Agrifood-Tech. FEA, in qualità di ESA Business Applications e InCubed+ Ambassador Platform for Italy, presenterà una panoramica dell'ecosistema e della community di riferimento nel settore Agrifood-Tech a livello nazionale.

#### Moderatore:

*Eleonora Lombardi*, Industrial Policy and Technology Transfer Manager – Fondazione E. Amaldi





## Introduce:

Elodie Viau, Director of Telecommunications and Integrated Applications – ESA-ECSAT

## Speaker:

- Rita Rinaldo, Head of the Partner-led and Thematic Initiatives Section – ESA-ESTEC
- Giuseppe Borghi, Head of the  $\Phi$ -lab Division – ESA-ESRIN
- Lorenzo Scatena, Segretario Generale e Ambassador ESA2S – Fondazione E. Amaldi
- Alberto Tuozi, Responsabile Unità Telecomunicazione Satellitare e Navigazione – ASI

---

## Coffee Break

(10:30 – 11:00)

---

## Sessione II

(11:00 – 12:30)

**Titolo:** L'AgriFood-Tech nella Regione Lazio: ambiti, progetti e imprese

### Abstract:

La sessione prevede tavoli tematici riguardanti progetti, in ambito regionale e nazionale, e tecnologie a supporto dell'AgriFood-Tech: satelliti, pseudo-satelliti, UAV, serre e sensoristica. La discussione proseguirà con la presentazione della "Call for Ideas" dell'ESA Space solutions Ambassador platform italiana rivolta agli innovatori della New Space Economy per il settore AgriFood-Tech.

### Moderatore:

Jaime D'Alessandro, Giornalista – La Repubblica

### Speaker:

Monitoraggio del territorio e AgriFood-Tech con Satelliti

- Vittorio Rosato, Responsabile Laboratorio di Analisi e Protezione delle Infrastrutture – ENEA
- Leonardo Alberto dal Zovo, CEO – Studiomapp S.r.l.
- Marco Brancati, CTO – Telespazio S.p.A.
- Matteo De Sanctis, Managing Partner – Centrale Valutativa S.r.l.

Il futuro dell'AgriFood-Tech: il monitoraggio sulla Terra e le coltivazioni su Marte

- Giuseppe Persechino, Program Manager – CIRA S.C.p.A.
- Eduardo De Francesco, Direttore Research & Development – Se.Te.L. S.r.l.
- Giorgia Pontetti, CEO – G & A Engineering S.r.l.





- Antonella Canini, Direttore Dipartimento di Biologia – Università di Roma Tor Vergata
- 

**Titolo:** Presentazione Agrifood-Tech Italia

**(12:30-12:45)**

**Introduce:**

Valerio Roscani, Technology Analyst – Fondazione E. Amaldi

**Speaker:**

- Peter Kruger, Founder – AgFood Ventures
- Antonio Iannone, CEO – TheFoodCons
- Sharon Cittone, CEO – Edible Planet Ventures
- Chiara Sattin, CEO – Borgo Buzzaccarini

**Titolo:** Il settore Agrifood-Tech in Italia. I dati.

**(12:45-13:00)**

**Speaker:**

Max Leveau, COO – Forward Fooding

**Titolo:** Presentazione della “Call for ideas” Agrifood-Tech.

**(13:00-13:30)**

---

**Pranzo**

**(13:30-14:00)**

---

**Sessione III**

**(14:00-15:00)**

**Titolo:** Space Finance per l'innovazione del settore Agrifood-Tech

**Abstract:**

La sessione, una tavola rotonda dedicata al tema della finanza per l'innovazione, si concentrerà sulle opportunità e sulle peculiarità di investimento in iniziative abilitate dalle tecnologie spaziali nel settore Agrifood-Tech. Verranno inoltre presentati alcuni strumenti finanziari esistenti e futuri a disposizione degli innovatori del settore Agrifood-Tech a livello regionale e nazionale.

**Moderatore:**

Leopoldo Benacchio, Giornalista – INAF e Università di Padova





## Speaker:

- *Peter Kruger*, Founder – AgFood Ventures
- *Fabrice Testa*, Chairman – EBAN Space
- *Raul Rizzozi*, Partner – Orrick
- *Marta-Patricia Aparicio y Montesinos*, Founder – Keymon Ventures
- *George Coelho*, Partner & Co-Founder – Astanor Ventures

---

## Sessione IV

(15:00 - 16:00)

**Titolo:** The way forward: le Istituzioni a confronto tra strategie e sviluppi applicativi

### Abstract:

La sessione è strutturata come una tavola rotonda, accogliendo ospiti di rilievo del mondo della ricerca e delle Istituzioni per trattare il tema dell'innovazione, mettendo in risalto le opportunità legate al tessuto imprenditoriale regionale, evidenziandone le mancanze e definendone gli sviluppi. La sessione si concluderà con la presentazione dei futuri workshop tematici previsti dal Progetto LAerospaZIO.

### Moderatore:

*Antonio Lo Campo*, Giornalista Scientifico – La Stampa

### Speaker:

- *Maria Cristina Falvella*, Presidente – Fondazione E. Amaldi
- *Gianmarco Carnovale*, Presidente – Roma Startup
- *Paolo Garonna*, Segretario Generale – Federazione delle Banche, delle Assicurazioni e della Finanza
- *Andrea Taramelli*, Associato in Telerilevamento e Processi Superficiali – ISPRA
- *Rosario Pavone*, Segretario Generale – AIPAS

### Speaker:

- *Flavio Lucibello*, Presidente – Consorzio di ricerca Hypatia
- *Dario Della Sala*, Responsabile Insieme di progetti LAerospaZIO e Head of Division "Sustainable materials" – ENEA
- *Mariangela Cestelli Guidi*, Vice Coordinatore del Comitato Nazionale per il Trasferimento Tecnologico – INFN
- *Marco Di Clemente*, Head of Technology Unit – ASI





- *Emilio Campana*, Direttore Dipartimento di Ingegneria, ICT, e Tecnologie per l' Energia e i Trasporti – CNR

