



REGIONE PUGLIA



## FONDAZIONE DI PARTECIPAZIONE

*Istituto Tecnico Superiore Antonio Cuccovillo  
Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy  
Sistema Meccanico - Meccatronico*

Sede Legale in Bari – Via Divisione Acqui  
Codice Fiscale 93388970720  
Partita Iva 07267740723  
Camera di Commercio di Bari REA n. 544884

Fondo di Dotazione Euro 47.366,00

Fondo di Gestione Euro 113.000

## **BILANCIO CONSUNTIVO 31.12.2020**



REGIONE PUGLIA



## **INDICE**

### **ORGANI STATUTARI DELLA FONDAZIONE**

#### **BILANCIO CONSUNTIVO AL 31 DICEMBRE 2020**

• <b>RELAZIONE DEL PRESIDENTE</b>	<b>pag. 5</b>
• <b>PROSPETTI CONTABILI</b>	
Stato Patrimoniale	<b>pag. 25</b>
Conto Economico	<b>pag. 26</b>
Rendiconto Finanziario	<b>pag. 28</b>
<b>NOTA INTEGRATIVA</b>	
Premessa	<b>pag. 29</b>
Informazioni sullo Stato Patrimoniale	<b>pag. 31</b>
Informazioni sul Conto Economico	<b>pag. 36</b>

*Allegato*

### **RELAZIONE DEL REVISORE UNICO**



REGIONE PUGLIA



## **ORGANI STATUTARI DELLA FONDAZIONE**

### Consiglio di Indirizzo

1. Lucia Scattarelli	<b>Presidente</b>
2. Anna Grazia De Marzo (IISS “G. Marconi – M. Hack” Bari)	<b>Componente</b>
3. Vito Lacoppola (Città Metropolitana. -Bari)	<b>Componente</b>
4. Vittoriano Colangiuli (Confindustria Bari – Bat)	<b>Componente</b>
5. Nicola Didonna (Confidi Adriatica)	<b>Componente</b>
6. Maria Franca Spagnoletti (Collegio dei Periti Industriali BARI-BAT)	<b>Componente</b>
7. Luigi Galantucci (Politecnico di Bari)	<b>Componente</b>
8. Maurizio Dabbicco (Università degli Studi “Aldo Moro” di Bari)	<b>Componente</b>
9. Andrea Roncato (IISS” da Vinci - Majorana” Mola di Bari)	<b>Componente</b>
10. Maria Giuseppa Giove (IISS “Flacco” di Castellaneta)	<b>Componente</b>
11. Cosimo De Pace (IISS” Sette” di Santeramo)	<b>Componente</b>
12. Michele Genualdo (Alstom)	<b>Componente</b>
13. Salvatore Ercole (Bosch)	<b>Componente</b>
14. Cesare Pierpaolo De Palma (De Palma Thermofluid)	<b>Componente</b>
15. Giuseppe Girone (Diamec Technology)	<b>Componente</b>
16. Daniela Grillo (Icam )	<b>Componente</b>
17. Daniela Vinci (Masmec)	<b>Componente</b>
18. Cataldo Bonaventura (MBL Solutions)	<b>Componente</b>
19. Rossana Montemurno (Spegea)	<b>Componente</b>
20. Tindaro Ceraolo (Accademia del Levante)	<b>Componente</b>
21. Pasquale Di Terlizzi (Magna)	<b>Componente</b>
22. Cesare De Palma (De.ni Group)	<b>Componente</b>
23. Luca Dessardo (Softech)	<b>Componente</b>
24. Giustina Minervini (Umana)	<b>Componente</b>
25. Michele Saracino (Natuzzi)	<b>Componente</b>
26. Cassandra Petrone (Petrone Oleodinamica)	<b>Componente</b>
27. Elena Anzivino (Anzivino)	<b>Componente</b>
28. Antonella Sarpi (IISS “V. Bachelet” di Gravina in Puglia”)	<b>Componente</b>
29. Rocco Durante (Bruno Generators)	<b>Componente</b>
30. Virginia Prandino (Nuovo Pignone Baker Hughes)	<b>Componente</b>
31. Rosa Selavy Curci (Master)	<b>Componente</b>
32. Antonio Fumarola (Omron)	<b>Componente</b>
33. Chiara Pertosa (Mermec)	<b>Componente</b>
34. Salvatore Lemma (Brovedani)	<b>Componente</b>
35. Sebastiano Loizzo (Bawer)	<b>Componente</b>
36. Franco Galante (Gate)	<b>Componente</b>
37. Nunzia Petrosino (Condor)	<b>Componente</b>
38. Federica Vozzella (Desmon)	<b>Componente</b>
39. Pietro Maggio (Maggio srl)	<b>Componente</b>
40. Natalino Capone (HTT Centro Affilatura)	<b>Componente</b>
41. Eleonora Matteo (IISS Panetti-Pitagora)	<b>Componente</b>
42. Francesco Maldarizzi (Maldarizzi srl)	<b>Componente</b>
43. Giancarlo Molinaro (Metallurgica Irpina)	<b>Componente</b>
44. Aquilino Carlo Villano (OMI)	<b>Componente</b>
45. Veronica Fanutti (Pittini Group)	<b>Componente</b>
46. Maddalena Chiumiento (Confindustria Avellino)	<b>Componente</b>
47. Angelo Morga (Cosmapack srl)	<b>Componente</b>
48. Pasquale Graziosi (EKD Project)	<b>Componente</b>
49. Stefano Casazza (Eplan)	<b>Componente</b>
50. Domenico De Girolamo (Lotras)	<b>Componente</b>
51. Carmine Luciano Barbetta (Barbetta srl)	<b>Componente</b>
52. Rosaria Giannetto (IISS “T. Fiore” – Modugno)	<b>Componente</b>
53. Rita Ortenzia De Vito (IISS “Ferraris – De Marco - Valzani” – Brindisi)	<b>Componente</b>
54. Giancarlo Laus (Jindal Films spa)	<b>Componente</b>



**REGIONE PUGLIA**

55. Vincenzo Gatto (Confindustria Brindisi)	Componente
56. Leonardo Mariggì (Associazione Foris)	Componente
57. Donata Ontario (Avioaero srl)	Componente
58. Deborah Santoro Perez (Datalogic spa)	Componente
59. Marina Difino (RDT srl)	Componente
60. Silvestro Di Gioia (AMG)	Componente
61. Irma Simeone (SG Service)	Componente
62. Francesco Gelao (Tecnoeleva)	Componente
63. Gianfranco Mereu (Schneider Electric)	Componente
64. Nicola Mastrototaro (MGE srl)	Componente
65. Francesco Simone (OMC srl)	Componente
66. Mariangela Candido (Andriani spa)	Componente
67. Giuseppe Trentadue (Ecsa srl)	Componente
68. Marta Diso (Nardò Technical Center)	Invitato permanente

**Giunta esecutiva**

1. Lucia Scattarelli	Presidente
2. Vittoriano Coalngiuli	Componente
3. Anna Grazia De Marzo	Componente
4. Vito Lacoppola	Componente
5. Michele Turchiano	Componente

**Comitato Tecnico Scientifico**

1. Luigi Galantucci	Presidente
2. Maurizio Dabbicco	Componente
3. Cesare De Palma	Componente
4. Cesare Pierpaolo De Palma	Componente
5. Cataldo Bonaventura	Componente
6. Consuelo Rodriguez	Componente
7. Sara Tesse	Componente
8. Rossana Montemurro	Componente
9. Cosimo De Pace	Componente

**Revisori dei Conti**

1. Luciano Latartara	Revisore Unico
----------------------	----------------



REGIONE PUGLIA



# RELAZIONE del PRESIDENTE al BILANCIO CONSUNTIVO 2020

## NOTA INTRODUTTIVA

Stiamo presentando questo Bilancio consuntivo 2020 in una situazione abbastanza paradossale.

**Da un lato** ci sono concreti spiragli, speranze di uscire da questo periodo durissimo e, **dall'altra**, la difficoltà di tracciare un bilancio che **non può non tener conto** di un anno vissuto con grande difficoltà, precarietà, tra alti e bassi, speranze e disillusioni.

Lo scorso anno abbiamo presentato il Bilancio in condizioni analoghe, ma non ancora pienamente consapevoli di quello che avremmo dovuto ancora affrontare. Provati dallo tsunami ma fiduciosi in un arresto della sua forza distruttiva.

Abbiamo dovuto invece far leva su tutte le nostre forze per reagire a quanto ci stava travolgendo, arrancando e continuando ad andare avanti, adattandoci, nostro malgrado, ad un modo di vivere completamente diverso da quello a cui eravamo abituati con esercizio quotidiano del **problem solving**.

## PREMESSA

È il **decimo Bilancio** consuntivo che viene presentato da quando è stata istituita la Fondazione ITS "Cuccovillo". Quest'anno, infatti, contando sul miglioramento progressivo della situazione pandemica, contiamo di festeggiare insieme, visto che non è stato possibile effettuarlo lo scorso anno, sia i primi 10 anni della Fondazione (2010-2020), sia i **10 anni** dall'avvio del **1° Biennio 2011-13**.

Date importanti per risultati importanti che hanno portato la Fondazione di cui facciamo parte ad essere una delle più conosciute ed apprezzate d'Italia. Non solo in provincia di Bari, non solo in Puglia, ma basta dire "ITS Cuccovillo" e si sa di cosa si parla.

L'idea di collegare subito la sigla "incolore ed equivoca" ITS al nome di un Imprenditore ha subito aiutato il nostro ITS ad uscire dall'anonimato e a collocarla correttamente tra la Formazione **Terziaria Specialistica Professionalizzante** e le Aziende, punto di partenza ed arrivo, delle attività di Formazione del "Cuccovillo".

Ora, grazie al Presidente del Consiglio Draghi, che nel suo discorso d'insediamento alle Camere ha parlato dell'importanza degli ITS, li stanno scoprendo e si stanno "assembrando" intorno agli ITS ed utilizzarne i lati positivi, in particolari quelli economici e si stanno creando "paurosi assembramenti" intorno agli ITS, cercando di scoprirne ed utilizzarne i lati positivi, in particolari quelli economici in arrivo, ora, dopo tanta fatica.

Le Risorse economiche sono essenziali e, soprattutto, la loro certezza nel tempo, senza dover necessariamente ricorrere a Bandi, garantisce quella sicurezza necessaria per poter puntare, di più e meglio, sulla qualità alla quale noi abbiamo teso sempre.

Ma bisogna ricordare che il "Cuccovillo" ha lavorato con serietà e sobrietà dalla 1<sup>a</sup> ora, creando modelli, linee di condotta, sperimentando modalità di azione che sono stati spesso di ispirazione ad altri.



REGIONE PUGLIA

Ciò premesso, vedrò di comunicare quanto realizzato e, soprattutto, tutto il lavoro effettuato, “dietro le quinte” per consentire alla Fondazione ITS “A. Cuccovillo”, non solo di andare avanti al meglio, in un periodo così buio e lungo di difficoltà, ma di **segnare anche dei gol importanti**.

## Cap.1 PREMIALITA 2021

Per il secondo anno consecutivo, la Pandemia ci ha privato del tradizionale Evento presso il Ministero dell’Istruzione, a Roma, per la Comunicazione dell’Esito del Monitoraggio INDIRE ai fini della definizione della qualità dei corsi e l’assegnazione della premialità. **L’8 giugno 2021** ci è pervenuto il Testo del Comunicato Stampa del Ministro Bianchi ed è stata pubblicata, sul Sito di INDIRE, la documentazione relativa al Monitoraggio ed il RANKING 2021. **Per la VII^ volta consecutiva, siamo stati premiati.** È davvero un grossissimo risultato!

Per la continuità dei risultati conseguiti ogni anno e, soprattutto, perché abbiamo ulteriormente migliorato il nostro posizionamento. Sono stati premiati **tutti e 4** i corsi erogati e sottoposti al Monitoraggio e Valutazione su **201** Corsi esaminati, che si sono posizionati al **3°- 13°- 15°e 18** posto.

Continuiamo ad essere i **primi** per tutto il Sud e le isole,

Inoltre siamo riusciti, con grinta, impegno ed investimento in qualità, a mantenere, anzi a migliorare la posizione, anche se il prossimo anno **sarà molto molto difficile** perché i corsi aumenteranno ancora (sicuramente intorno a 240/250 corsi) e, soprattutto, alla luce di quanto sta accadendo con la corsa sfrenata agli ITS.

In ogni caso, noi cercheremo, in ogni modo, di assicurare stabilità nei livelli di qualità dei nostri corsi, che è ciò che giustifica quella **percezione di stima** che si è diffusa intorno al nostro operato e ai nostri risultati.

## Cap.2 COSA E’ STATO REALIZZATO NEL 2020 (in sintesi per trimestri)

### a) GENNAIO-MARZO 2020

- Riunione di Giunta per la discussione e l’approvazione del Bilancio preventivo 2020;
- Completamento associazione studenti – aziende per gli Stage. Firme dei project work e convenzioni. Inizio Stage, dal 15 gennaio, per gli studenti che dovranno effettuare gli Esami Finali a luglio 2020; gli studenti del corso Datalogic si trasferiscono a Bologna ed altri studenti vanno in stage a presso la sede ALSTOM ed altri in Veneto (Natuzzi e Pittini).
- Attività di Orientamento, in presenza, presso alcune scuole; tale attività continuerà nei mesi di marzo – maggio, a distanza.
- Riunione presso il Rettorato con il Rettore, Prof. Camporeale e Vittorio Colangiuli, in rappresentanza della Giunta, per avviare un discorso di riconoscimento dei Crediti per diplomati superiori dell’ITS “Cuccovillo” che intendano eventualmente continuare gli studi (e viceversa);
- Riunione del Consiglio di Indirizzo per la Discussione ed approvazione del Bilancio Preventivo del 2020;



## REGIONE PUGLIA

- Riunione con Cesare De Palma, in qualità di Presidente della Sez. Meccanica di Confindustria Bari-Bat ed alcuni imprenditori, per la definizione di alcune Docenze in situazione da effettuare per le competenze sulle macchine Utensili e a CNC e in ambito motoristico.
- Trasferta a Torino il 18/02 per incontro programmato con Andrea Franco in Magneti Marelli per eventuali altri progetti in comune ed incontro con Staff Progettazione dell'Azienda. Realizzata anche una visita in COMAU per avviare forme di collaborazione per docenze, strumentazioni ed eventuale Centro COMAU presso la nostra Sede;
- Trasferta a Milano (19/02) per visita presso la OMRON ed incontro con gli altri ITS della Filiera Meccatronica; la Riunione è continuata, nel pomeriggio, presso la sede della Bayer.
- Riunione con altri ITS del Sistema ITS Puglia per definire le AZIONI di SISTEMA Nazionali, che saranno ancora una volta affidate dal MIUR all'ITS "Cuccovillo"
- Docenze OMRON, presso la nostra Sede, riservate agli studenti dell'IISS "Marconi" di Bari:
- Convegno a Castellaneta su tema "MISSMATCH OCCUPAZIONALE: soluzioni possibili" organizzato dall'IISS "Flacco" di Castellaneta, istituzioni ed aziende.
- Incontro a Nardò per avviare i primi Accordi per la progettazione del Corso Duale;
- Organizzazione di eventi per la primavera come il Convegno Nazionale sul Sistema ITS Puglia da organizzare al Petruzzelli ed il convegno organizzato in collaborazione con SPS Messe Frankfurt. Entrambi gli eventi sono stati poi annullati causa Conid;
- Organizzazione del rientro di 26 studenti dai tirocini extraregionali, distribuiti peraltro in 3 Regioni diverse, a causa della pandemia, garantendo la massima SICUREZZA a tutti.
- **Dall'8 marzo 2020 è partito il LOCKDOWN.**
- Preparazione degli strumenti necessari ad affrontare la didattica a distanza.
- Realizzazione in streaming degli EVENTI di Sistema Nazionali per gli ITS Pugliesi che erano stati programmati in presenza. Gli Eventi saranno realizzati il 25/03 – il 26/03 – il 27/03 – l'1/04 – il 2/04 – il 3/04.
- Riunioni di Giunta online

### **b) APRILE – GIUGNO 2019**

- Organizzazione del sistema per l'erogazione delle docenze in FAD attraverso la piattaforma Cisco Webex con formazione di tutor, docenti e studenti per la corretta gestione delle attività;
- Riunione di Giunta per la discussione e approvazione del Bilancio Consuntivo 2019;
- Riunioni con aziende per la nuova progettazione Biennio 2020-22:
- Organizzazione dei riavvio tirocini ed attivazione di nuovi tirocini (oltre 40) per i ragazzi le cui Aziende non hanno potuto confermare la prosecuzione del tirocinio a causa della pandemia, secondo le indicazioni fornite dalla regione Puglia



REGIONE PUGLIA



### c) PERIODO LUGLIO – SETTEMBRE 2019

- Riunioni del C.d.I per la discussione e approvazione del Bilancio Consuntivo 2019.
- Completamento progettazione corsi per il biennio 2020÷22;
- Esecuzione Verifiche stage
- Preparazione progetti per la partecipazione all'Avviso 5/FSE/2020 della Regione Puglia;
- Avvio Corsi di Preparazione alla Selezione in FAD;
- Ripresa di alcune docenze in presenza con attivazione di idoneo protocollo di sicurezza Covid;
- Conferenza Stampa, presso la Sede di Confindustria Brindisi, per la Presentazione dell'Accordo Quadro per con il Nardò Technical Center per un corso specialistico Professionalizzante secondo la Metodologia Duale

### d) OTTOBRE – DICEMBRE 2019

- Svolgimento degli Esami finali per il biennio 2018÷20 suddivisi in 3 sessioni svolte ad ottobre, novembre e dicembre;
- Presentazione progetti per l'Avviso 5/FSE/2020 della Regione Puglia;
- Selezione nuovi iscritti ai **nostri Bandi 2020÷22**;
- Conferenza Stampa, presso Confindustria Bari-Bat del Corso Specialistico in Meccatronico per il Settore Biomedicale
- Avvio Corsi di Allineamento;
- Avvio dei corsi del nuovo biennio;
- Riunioni di Giunta

## Cap.3 RISULTATI:

### ➤ **ESAMI FINALI 2020**

Come già ampiamente presentato nella Nota Introduttiva e nella Premessa, le enormi difficoltà di quest'anno così drammatico, si sono ripercosse in ogni fase dei nostri corsi. Non solo per le Docenze e per gli Stage, ma ovviamente anche per gli ESAMI FINALI.

Sono saltate tutte certezze che ci hanno accompagnato per 10 anni. Niente più Esami a luglio, ma nuove date e, per di più, non tutti i corsi insieme. Gli ESAMI FINALI sono stati del tutto stravolti dalla emergenza COVID-19. Dopo aver riorganizzato e fatto concludere il percorso, sono state programmate e pianificate ben **3 Sessioni**: a ottobre, a novembre, a dicembre. Gli Studenti, infatti, a causa dei vari rinvii causa Covid-19, avrebbero concluso gli stage in periodi diversi e a quasi un mese gli uni dagli altri. Non potevamo né volevamo farli attendere tanto tempo per non far perdere loro eventuali opportunità lavorative.





## REGIONE PUGLIA

In sintesi, sono arrivati alla fine del corso di studi ben **125** studenti.

- **Della 1<sup>a</sup> Sessione**, di ottobre 2020, che ha riguardato il Corso Prod.3 con i 2 Profili di ITS x BOSCH e Miglioramento continuo nella Gestione della Produzione, hanno ottenuto il Diploma Superiore **22 studenti**. Di questi:
  - a) Hanno preso una valutazione tra settanta e 80 in **5**
  - b) Hanno preso una valutazione tra 80 e 99 in **13**
  - c) Hanno preso 100 in **4**
- **Della 2<sup>a</sup> Sessione**, di novembre 2020, che ha riguardato il corso Sperimentale finanziato dal MISE, denominato "HIGH TECHNICIAN BarI4.0", hanno ottenuto il Diploma Superiore **19 studenti**. Di questi:
  - d) Hanno preso una valutazione tra settanta e 80 in **6**
  - e) Hanno preso una valutazione tra 80 e 99 in **9**
  - f) Hanno preso 100 in **2**
  - g) Hanno preso **100 e lode** in **2**
- **Della 3<sup>a</sup> Sessione**, di dicembre 2020, che ha riguardato ben 4 corsi e 6 Profili, hanno ottenuto il Diploma Superiore **84 studenti**. Di questi:
  - h) Hanno preso una valutazione tra settanta e 80 in **13**
  - i) Hanno preso una valutazione tra 80 e 99 in **54**
  - j) Hanno preso 100 in **8**
  - k) Hanno preso 100 e lode in **9**

### ➤ NUOVE ISCRIZIONI e SELEZIONI

Come già riportato nella **Relazione del Bilancio previsionale 2021**, bisognerebbe scrivere un romanzo, più che un paragrafo, per descrivere tutto quello che abbiamo dovuto affrontare per portare avanti le iscrizioni, in mancanza di Orientamento, *se non quello effettuato online*, in assenza di pubblicazione tempestiva dei Bandi da parte della Regione che ci ha creato ulteriori obiettive difficoltà. Abbiamo dovuto, infatti, diramare comunicazioni, pubblicazioni continue di messaggi sul nostro Sito, sui nostri Social, senza assicurazioni circa la quantità dei corsi messi a bando e finanziati. Alla fine, giunti a metà settembre, **abbiamo dovuto rischiare ed esporci** con la pubblicazione dei nostri Bandi, tra settembre e ottobre, mentre quello della Regione, *per il finanziamento dei corsi da approvare*, è stato approvato oltre metà ottobre.

In ogni caso:

- ci sono pervenute **245** iscrizioni ( ed altre sono arrivate in momenti successivi)
- sono stati selezionati **150** studenti
- sono stati istituiti **6 Corsi** Finanziati dalla Regione Puglia con i FSE per un totale di **150 iscritti**, di cui **25** per la Sede di Brindisi, nei suoi 2 Profili.

Va sottolineato, con grande soddisfazione, che il nostro ITS conferma di essere attrattivo. Infatti, tra i nostri studenti che si sono iscritti al nuovo Biennio ci sono studenti che provengono da altre Regioni limitrofe.

Di per sé rappresentano solo il 6% degli iscritti, ma è motivo di soddisfazione comunque, vista la grande offerta (forse eccessiva) di Corsi ITS, in Puglia, oltre che nelle altre Regioni italiane.

### ➤ NUOVI BANDI e NUOVI CORSI

Nonostante tutte le difficoltà legate alla Pandemia, la nostra progettazione è stata, come sempre, particolarmente curata. Le relazioni avviate con i vari partner per migliorare, integrare i nostri corsi o per proporre di nuovi in modalità Duale, i risultati ottenuti, l'opera di informazione e sensibilizzazione, ci hanno portato, a **ottobre 2020**,



## REGIONE PUGLIA

nonostante tutti i problemi legati all’Emergenza e al ritardo veramente grave del Bando da parte della Regione Puglia, a presentare alla Regione la candidatura per ben **7 corsi ITS**.

L’esito è stato molto positivo. Tutti i progetti presentati sono stati approvati e finanziati. Il Corso **H-TECH Bari4.0** è risultato **1° su 42** presentati e **36** finanziati. Dal **7° al 12° posto**, tutti gli altri consecutivamente.

Purtroppo abbiamo dovuto rinunciare al settimo finanziamento (*ovvero al corso con l’AQP*), perché il Bando è stato pubblicato troppo tardi ed il numero di iscrizione per la Selezione non era sufficiente per avviare un buon corso.

- **AVVISO PUBBLICO N. 5/FSE2020** per la presentazione di candidature per la realizzazione di percorsi formativi di Istruzione Tecnica Superiore (ITS), finalizzati al conseguimento del diploma di tecnico superiore.

In Sintesi, questi sono i Progetti presentati alla Regione Puglia, approvati e finanziati:

**1. Tecnico Superiore per l’Innovazione di Processi e Prodotti Meccanici (Acronimo: PROD 5)**, declinato nei due profili:

- **Profilo 1A:** “TECNICO SUPERIORE per l’Ingegnerizzazione Industriale” (ITS per BOSCH)
- **Profilo 1B** “TECNICO SUPERIORE per il miglioramento continuo della Gestione della Produzione e della Logistica Industriale”

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00**

**2. Tecnico Superiore per l’Automazione ed i Sistemi Meccatronici (Acronimo: H-TECH 3)**, che rappresenta la seconda edizione del corso sperimentalmente avviato, nel 2018, con i Finanziamenti di MIUR e MISE

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00**

**3. Tecnico Superiore per l’Innovazione di Processi e Prodotti Meccanici (Acronimo: MECH IN 3)**, declinato nei due profili:

- **Profilo 3A** “AUTOMOTIVE SPECIALIST” con FCA .MOTOR Village e Maldarizzi SpA
- **Profilo 3B** “Tecnico Meccatronico per il Controllo Predittivo e Diagnostico delle Tecnologie e delle Infrastrutture Ferroviarie” (Alstom – Mermec – AMG –Ferrotramviaria, ecc)

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € € 340.335,00**

**4. Tecnico Superiore per per l’Innovazione di Processi e Prodotti Meccanici (Acronimo: MECH 3)**, declinato in 2 Profili ed erogati presso la nuova Sede di Brindisi, nonché presso le aziende aderenti ai 2 Profili:

- **PROFILO 4A:** MECCATRONICO PER LA SPERIMENTAZIONE & SVILUPPO NEL SETTORE AUTOMOTIVE;
- **PROFILO 4A:** TECNICO MECCATRONICO per la Gestione e Manutenzione degli Impianti Industriali” in collaborazione con Confindustria Brindisi, Avio.Aero, Jindal e Sanofi.

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00**

**5. Tecnico Superiore per l’Automazione ed i Sistemi Meccatronici (Acronimo pro-mech) – PROMECH-FUTURE** declinato in un due Profili:

- - **PROFILO 6A:** ADVANCED INDUSTRIAL 4.0 DESIGNER
- - **PROFILO 6B:** TECNICO SPECIALISTA DI MANUTENZIONE PREDITTIVA

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00**



## REGIONE PUGLIA

**6. Tecnico Superiore per l'Automazione ed i Sistemi Meccatronici (Acronimo MEDMECH)**, per il PROFILO: Meccatronico per la Gestione e Manutenzione dei dispositivi biomedicali, in collaborazione con Confindustria Bari-Bat – Sezione Sanità, Farmalabor, Sanigen, Masmec Biomed, Neetra, Itel Telecomunicazioni, Alpha Pharma, GVM Group, Cardio on line, ecc per la progettazione ed erogazione di un corso così importante in un momento in cui si evidenzia la necessità di trovare riparo alle forti carenze e necessità del sistema sanitario in Puglia.

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00**

**7. Tecnico Superiore per l'Automazione ed i Sistemi Meccatronici (Acronimo TECHYDRA)** in collaborazione con AQP e AQP Academy, per la progettazione ed erogazione di un corso per Tecnici Superiori in MANUTENZIONE SPECIALISTICA Lineare e Specialistica del Sistema Idrico Integrato

**Il progetto è stato finanziato per un valore di € 340.335,00, ma abbiamo rinunciato al finanziamento (come già detto sopra)**

**N.B.**

Per completezza dell'informazione, va detto che, *ad ogni corso approvato dalla Regione*, sono stati attribuiti **340.335,00 €** come riportato, ma da questa cifra **va, tuttavia, detratta** la quota calcolata per la **fidejussione** per ogni singolo finanziamento.

## Cap. 4: ORIENTAMENTO

È sempre stata, ovviamente, l'Azione di Sistema più importante alla quale abbiamo cercato di dedicare sempre più tempo ed attenzione, nonché risorse economiche, per attività progettuali ed organizzative sempre più accurate e finalizzate. Infatti il crescendo dell'attenzione da noi prestata all'Orientamento è **dovuto, oltre che** alla necessità di curare l'informazione e la sensibilizzazione di Studenti/studentesse e famiglie alla nostra Offerta Formativa, **anche** all'aumento **eccessivo** di Fondazioni in Puglia e relative offerte di corsi. La scelta, infatti, di istituire tante Fondazioni e peraltro in Ambiti molto simili sta creando (**e creerà sempre più**) confusione negli studenti e nelle famiglie, sovrapposizioni di figure e scantonamenti, non sempre "in linea", nelle aree di altri ITS.

**Nel 2019 siamo riusciti ad organizzare un ottimo orientamento, purtroppo non è stato andato altrettanto bene nel 2020, a causa delle problematiche già evidenziate.**

In continuità con quanto già avviato nel 2019, nello scorso anno l'Orientamento era **stato programmato, in varie le forme:**

1. Orientamento di Sensibilizzazione agli ITS e di Informazione circa la nostra Offerta Formativa;
2. In entrata, dopo aver superata la Selezione;
3. Orientamento al Ruolo e, quindi, alle caratteristiche del corso prescelto;
4. Orientamento allo Stage con incontro collegiale e colloqui individuali con le Aziende;
5. Orientamento in uscita ed accompagnamento al lavoro.



REGIONE PUGLIA

Pochissimo è stato possibile realizzare per quanto previsto al punto 1 e punto 3, almeno per quanto previsto in presenza.

Al contrario, **abbiamo dovuto inventarci di tutto** per canalizzare correttamente la nostra **informazione/sensibilizzazione**, attraverso altre forme: Orientamento online, Messaggi attraverso i nostri Social, Mini video, interviste, messaggi veicolati attraverso spazi su Giornale e TV Locali.

Anche i bellissimi incontri con le Aziende per avviare i singoli corsi, per motivare ancor di più gli studenti nelle scelte effettuate e le finalità e sbocchi di tali corsi, sono saltati o parzialmente fatti online, ma assolutamente non con lo stesso impatto.

In buona parte siamo riusciti a far fronte all'attività di **Assessment in entrata** dei nostri studenti. Particolarmente importante per un profilo quanto più rispondente al soggetto in formazione, per poterlo seguire ed aiutare a raggiungere i migliori risultati. Vengono effettuate varie tipologie di test: *Test di abilità, Test di profitto, Test attitudinali, Colloqui individuali, ecc*

**L'Orientamento allo Stage** è stato organizzato nell'arco di più giorni, verso fine maggio della 1<sup>a</sup> annualità per gli studenti del corso di Produzione (1.a Bosch e 1.b) e, ad inizio 2020, per gli studenti di tutti gli altri corsi. Da metà gennaio 2020, sono partiti gli stage per oltre 100 studenti, dopo incontri e colloqui per effettuare la "**migliore associazione possibile**" tra i "desiderata" degli studenti e quelle delle aziende.

Anche in questo caso, il Covid-19, ha creato non pochi problemi per lo svolgimento degli stage che, dal Biennio 2018-20, avevamo spostato tutto alla fine del corso in Aula.

**L'Orientamento in uscita e l'accompagnamento al Lavoro**, insieme al Bilancio di Competenze in uscita, *supportato tra l'altro, anche da UMANA*, ha rappresentato un momento delicato delle attività del nostro ITS, che continua ad impegnarsi nel seguire gli studenti anche dopo la conclusione del corso di studi.

## Cap. 5: CORSI IN ATTIVITA' tra 2020 e 2021 (ovvero Corsi del Biennio 2019-21 e Biennio 2020-22))

Tra la prima e seconda annualità, sono attualmente erogati **12 corsi per un totale di 18 Profili**, nei quali sono coinvolti un totale di 265 studenti.

**Nel 2020, 6 corsi** si sono conclusi tra ottobre e dicembre (vedi cap.3), portando agli Esami Finali e Diploma Superiore ben 125 studenti.

**Da ottobre 2020, a settembre, è iniziato il 2° Biennio** dei corsi 2019-21, mentre, **tra ottobre e dicembre**, dopo le varie Selezioni, sono stati avviati altri **6 nuovi corsi** del Biennio 2020-22, con **9 Profili**.

**La scelta strategica**, progettuale ed operativa, avviata da qualche anno, di dividere i corsi in Profili, ci crea, come già più volte detto, un enorme carico di lavoro in più, ma, come è già stato possibile monitorare e verificare, **rende i nostri corsi non solo più interessanti ed appetibili** (ad aziende e studenti) perché rispondenti ai bisogni reali delle imprese, ma anche più propositivi e funzionali per l'inserimento degli studenti nel mondo del lavoro.



REGIONE PUGLIA

## Cap. 6: EVENTI – CONVEGNI – SEMINARI

Sarebbe stato lungo ed esaltante, fare un REPORT di tutte le attività e, soprattutto, di tutti gli EVENTI, FIERE, CONVEGNI; SEMINARI che, a febbraio 2020, avevamo già in gran parte progettato, programmato e pianificato.

In realtà di tutto questo non è rimasto nulla o quasi.

Infatti anche se sono stati pianificati e realizzati alcuni Seminari e Convegni in streaming, non hanno proprio nulla, o decisamente poco, rispetto a ciò che avevamo in mente.

**L'organizzazione di Convegni** risponde, da sempre, ad un nostro **Bisogno** e ad un nostro **Dovere**, previsto esplicitamente dallo Statuto. La Fondazione, infatti, non deve solo erogare Corsi ITS, ma deve partecipare attivamente allo sviluppo del Territorio, proponendosi come volano, progettando ed attuando iniziative culturali, percorsi formativi diversi da quelli **"istituzionali"**, ma anche sponsorizzando e sostenendo attività culturali di rilievo.

Abbiamo, tuttavia, partecipato, sia pure online a DIDACTA, la versione italiana della Fiera Tedesca sulla scuola ed organizzata a Firenze da INDIRE e dal Ministero.

Nel 2020, abbiamo provveduto anche a partecipare al Salone dello Studente Digital, con un nostro stand virtuale e con l'organizzazione di alcuni workshop. Come Sistema ITS Puglia, inoltre, si è avviata una collaborazione con Porta Futuro che ha fornito uno spazio per alcuni webinar da eseguire all'interno dei loro spazi.

Nel 2021, abbiamo ripetuto l'esperienza del Salone dello Studente Digital, in questa seconda edizione sicuramente maggiormente organizzato ed anche, con un nostro stand virtuale, a **ITSPOPDAYS**, primo evento digitale, organizzato da Confindustria, Umana, Indire e del Ministero dell'Istruzione, **che** ha riunito, in una sorta di Fiera Virtuale, il mondo degli Istituti Tecnici Superiori italiani su un'unica grande mappa per permettere a studenti, insegnanti, famiglie e imprese di informarsi su queste vere e proprie accademie del Made in Italy.

Nel secondo semestre del 2021, in ogni caso, cercheremo di recuperare alcuni Eventi, possibilmente in presenza. Almeno i più significativi.

## Cap. 7: RELAZIONI e Nuove ADESIONI

È con notevole soddisfazione che constatiamo il numero crescente di richieste di adesioni alla nostra Fondazione, anche in questo periodo di emergenza pandemica. Conseguenza, riteniamo delle relazioni già avviate e coltivate, del successo formativo e della stima che la Fondazione sta raccogliendo, dell'incessante lavoro di tessitura.

Nel 2020, si sono concretizzate le adesioni di TECNOELEVA, di SG SERVICE e di SCHNEIDER ELECTRIC, che erano pervenute a fine 2019.

Sono, invece, pervenute nel 2020 le adesioni di OMC srl, di MGE, approvate a luglio scorso, nonché, verso la fine del 2020, quella della ANDRIANI ed ECSA approvate nella Riunione del CdI per la discussione ed approvazione del Bilancio Previsionale del 2021.



## REGIONE PUGLIA

Nel frattempo, sono pervenute altre adesioni, nonché richieste per farlo. Ad esempio, hanno già concluso l'iter per l'adesione, che deve essere approvata e formalizzata nel prossimo C.d.I:

- PRIMICERI
- CIEMME Alimentari
- CONTACT Italia
- SOCOGES
- ACCIAIERIE d'ITALIA

Ci auguriamo, quindi, che il numero delle aziende nostre partner, a vario livello, aumenti sempre più per favorire concretamente questo flusso assai costruttivo con l'ITS "CUCCOVILLO" e, soprattutto, in vista di tutto quello che sarà deciso, a livello italiano ed europeo, per la realizzazione sempre più estesa degli obiettivi di NEXT GENERATION EU e dell'implementazione, nel tessuto industriale italiano, soprattutto nelle nostre PMI, delle Tecnologie di Industria 4.0.

Il MISE, infatti, sta attivando una serie di misure a favore delle aziende che investono negli ITS per il Credito di Imposta e a favore degli stessi ITS che collaborano molto con le imprese e che potranno accedere a fondi extra.

## Cap. 8: ACCORDI – CONVENZIONI

**Nel 2020, sono stati sottoscritti i seguenti importanti ACCORDI/CONVENZIONI:**

- **ACCORDO QUADRO** con il NARDO' TECHNICAL CENTER-PORSCHE ENGINEERING per la progettazione ed erogazione, secondo la metodologia Duale, del corso di **Meccatronico per la Sperimentazione & Sviluppo nel settore Automotive**
- ACCORDO con ASSOSERVICE per Bando Fondimpresa per la formazione del personale aziendale
- ACCORDO con AZIENDE della Sezione Sanità di Confindustria Bari-Bat per il Corso di **MECCATRONICA nel Biomedicale** (per la Gestione e Manutenzione dei dispositivi biomedicali). Le Aziende coinvolte, tra le altre, sono: Sanigen – FarmaLabor – Masmec Biomed - ITEL Telecomunicazioni – Alpha Pharma – Neetra – GVM Group- Cardio Line );
- Accordi con OMRON – SOFTECH – SIEMENS e COMAU per Corsi di aggiornamento per personale docente.

**Nel 2021**, nel frattempo, sono stati sottoscritti questi altri Accordi:

- **ACCORDO QUADRO PLURIENNALE "+ Spazio nella Futuro della Formazione"** con la SITAEL per la progettazione, organizzazione, erogazione, secondo la Metodologia Duale, del corso di **"Meccatronica Applicata nella industria dei Satelliti"**. L'Accordo ha previsto il coinvolgimento della Regione Puglia, del Comune di Mola di Bari e dell'IISS "da Vinci-Majorana".
- **ACCORDO QUADRO PLURIENNALE "Nuova Linfa per l'Acciaio"**, siglato con Acciaierie di Italia. Un Accordo molto complesso, sottoscritto con il concreto coinvolgimento della Regione Puglia, in particolare dell'Assessorato Formazione, Lavoro, Diritto allo studio, e che prevede varie azioni inserite nell'Accordo e che poi saranno riportate nella progettazione per la Regione. Le azioni più importanti riguardano ovviamente i corsi ITS, almeno 3, per 25 studenti cadauno, per formare degli



REGIONE PUGLIA

specialisti molto avanzati in Automazione con le più moderne tecnologie, da effettuare in gran parte, secondo le metodologie Duali presso la moderna struttura e i nuovissimi Laboratori da poco inaugurati presso l'Azienda. Il corso si chiama **“Meccatronica avanzata per l'Innovazione dell'Industria dell'Acciaio”**

➤ **Altri Accordi sono in via di definizione**

## Cap. 9: PROGETTI NAZIONALI ED EXTRA REGIONE

Sempre nel periodo 2020/2021, l'ITS Cuccovillo è stato particolarmente attivo anche sul fronte dei finanziamenti a carattere nazionale ed extra regione.

**Gli avvisi ai quali la Fondazione ha partecipato sono stati i seguenti:**

➤ **AVVISO N. 1 / 2019 “Formazione a sostegno dell'innovazione digitale e/o tecnologica di prodotto e/o di processo nelle imprese aderenti” – Fondimpresa.** Il progetto è stato presentato in collaborazione con Asso Service (Confindustria Ba-Bat) a Febbraio 2020 ma già dalla fine del 2019 ha visto un forte impegno da parte dell'ITS nell'analisi dei fabbisogni delle imprese potenzialmente interessate. Il piano ne coinvolge 10 aziende (6 pugliesi, 1 lucana e 3 con sede in Lazio) attualmente impegnate in innovazioni di prodotto e di processo che coinvolgono tutte i correlati processi manutentivi, nei confronti dei quali vi è un elevato interesse verso le opportunità offerte dalle nuove tecnologie digitali perché grazie ad esse, la Manutenzione può svolgere in misura più efficace ed efficiente le proprie finalità fondamentali: integrità, allungamento della vita dei beni, miglioramento della produttività e della qualità, competitività dei processi produttivi, in modo ottimizzato, raggiungendo risultati di elevata eccellenza con ricadute di competitività rilevanti sull'intero core business. Il piano prevede, pertanto, una corposa offerta formativa sulle più innovative tecnologie in ambito manutentivo, a supporto dei processi di innovazione attualmente in atto nelle imprese coinvolte.

**L'ITS ha promosso l'analisi dei fabbisogni e si è occupato della progettazione del percorso.** Il progetto è realizzato con la collaborazione scientifica del DMMM – Politecnico di Bari.

Il piano è di interesse strategico per la Fondazione poiché intende rappresentare un primo passo concreto verso la creazione di un'offerta formativa, specifica e di alto profilo, nell'area dell'innovazione, per i dipendenti delle imprese.

**Il progetto ha un valore di € 208.000.**

**Il progetto è stato approvato a novembre 2020 e le attività didattiche sono state già regolarmente avviate con il supporto dell'ITS per quanto attiene le fasi di Coordinamento.**

➤ **AVVISO N. 1 / 2021 “Formazione a sostegno dell'innovazione digitale e/o tecnologica di prodotto e/o di processo nelle imprese aderenti” – Fondimpresa.** Un secondo progetto è stato presentato in collaborazione con Asso Service (Confindustria Ba-Bat) a Maggio 2021. Il piano coinvolge 6 aziende (4 pugliesi e 2 con sede in Lazio) attualmente impegnate in innovazioni di processo orientate ad introdurre nuovi sistemi e tecnologie Industria 4.0 per l'efficientamento energetico degli impianti di produzione. L'ITS ha promosso l'analisi dei fabbisogni e si è occupato della progettazione del percorso. In caso di approvazione, offrirà successivo supporto nella fase di coordinamento. Il progetto è realizzato con la collaborazione scientifica del DMMM – Politecnico di Bari.



## REGIONE PUGLIA

Il piano ha un valore strategico per la Fondazione poiché intende rappresentare un primo passo concreto verso la creazione di un'offerta formativa, specifica e di alto profilo, nell'area dell'innovazione, per i dipendenti delle imprese.

**Il progetto ha un valore di € 112.000 ed è in fase di valutazione**

### ➤ **Progetto Marelli “New skills for electric motors production systems”.**

L'ITS ha presentato una proposta progettuale a favore del Gruppo Marelli (Bari plant) finalizzata alla riqualificazione di 47 operatori da adibire alla produzione di motori elettrici. Il percorso complessivo prevede 160 ore di formazione su Prodotto, Processi produttivi, Metodi di lavoro e Soft skills.

Il progetto sarà sottomesso al Bando aperto Anpal Nuove Competenze ed è in fase di valutazione.

L'ITS ha curato le fasi di progettazione e, in caso di approvazione, curerà tutti gli ulteriori aspetti di erogazione (coordinamento, tutoraggio, valutazione).

**Il progetto ha un valore di € 32.935**

## Cap. 10: PROGETTI EUROPEI

**Nel 2020**, la Fondazione ha voluto contestualizzare sempre di più la propria offerta formativa anche in dimensione europea, attraverso la costituzione di una rete strutturale di partenariato con prestigiosi partner stranieri e attraverso la partecipazione a progetti europei di scambio di buone prassi, di esperienze, metodologie e know how, anche nell'ottica della promozione e valorizzazione del sistema comune europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente.

Alcuni dei progetti ai quali abbiamo partecipato o stiamo partecipando, sono:

- **Progetto “HISTEK: High Specialized Technicians in Kets” (INTERREG IPA CBC ITALY-ALBANIA-MONTENEGRO PROGRAMME):** il progetto è incentrato sull'idea di “esportare e condividere” con Albania e Montenegro, *in una logica di scambio di buone pratiche e capacity building*, il modello degli **ITS** italiani. L'obiettivo principale da raggiungere sarà quello di creare un importante network di Istituzioni formative e PMI appartenenti ai tre paesi per la progettazione congiunta di un primo High Technical Post Diploma Transnational Course (Italia-Albania-Montenegro) finalizzato a formare giovani tecnici altamente specializzati in discipline tecnologiche, con focus sulle Key Enabling Technologies, che rispondano ai reali bisogni di innovazione e di competitività delle PMI dei tre paesi.

Il **Consorzio di Progetto** è composto dai seguenti partner:

- **MONTENEGRO:** Ministero della Pubblica Istruzione (Lead partner) – Camera di Commercio di Podgorica
- **ITALIA:** ITS A. Cuccovillo – Camera di Commercio di Bari
- **ALBANIA:** Università Aleksandër Moisiu di Durazzo – Camera di Commercio di Tirana
- Il **Ministero dell'Istruzione**, che partecipa al progetto in qualità di Associated Partner.

**Il budget approvato a favore dell'ITS Cuccovillo è di € 147.000.**

Il progetto è entrato nell'ultimo anno di implementazione che prevedrà lo studio e la condivisione delle attività core previste ed in particolare:

- **Costituzione di un Cluster internazionale**, composto da ITS, università, imprese, Camere di Commercio e Istituzioni pubbliche, a supporto della nuova offerta formativa





## REGIONE PUGLIA

- **Definizione del percorso transnazionale:** è in programma un meeting tra i Ministeri dei tre paesi per lo studio e la progettazione congiunta del nuovo percorso. Il meeting sarà coordinato dall'ITS;
- **Definizione di tools a supporto delle imprese** per la più efficace implementazione del sistema duale (Guidelines e Toolkit per i processi di selezione dei nuovi tecnici; Guidelines e Toolkit per l'organizzazione di moduli di formazione in situazione; Guidelines per i mentor / tutor aziendali per l'efficace implementazione dei tirocini formativi);
- Guidance activities e diffusione dei risultati verso tutti gli stakeholders.

**Il progetto è stato selezionato per il controllo qualitativo di 2° livello** ed ha ricevuto un punteggio **molto elevato** tanto da indurre l'Autorità di Gestione del programma a valutare la possibile valorizzazione nella prossima programmazione del modello prodotto. A tal fine, l'ITS Cuccovillo è stato invitato a partecipare a dei tavoli di lavoro preliminari con referenti istituzionali dei tre paesi.

- **Progetto "WATER: Work-based Learning Paths in Water Management":** Call 2019 Erasmus+ - KA2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices - KA202 - Strategic Partnerships for vocational education and training. Si propone di sostenere **processi di condivisione della conoscenza, in materia di gestione sostenibile ed integrata della risorsa idrica**. Nello specifico, il progetto affronta la tematica dal punto di vista **dell'innovazione dei sistemi e dei programmi di formazione professionalizzante correlati al management delle acque, attraverso una disamina delle qualifiche e dei percorsi tecnico-specialistici** di formazione professionale, post-diploma e terziari presenti in Italia (Regione Puglia) e negli altri paesi della partnership, europei ed extraeuropei, (Canada, Albania, Spagna).

E' stata realizzata ad ottobre 2019 la prima visita di studio in Italia, svolta presso AQP e Poliba, con il support organizzativo dell'ITS.

### Partnership:

- FO.RI.S (IT) Associazione di promozione sociale – Applicant
- Università Politecnica de Valencia (ES)
- University College Cork – National University of Ireland, CORK
- Acquedotto Pugliese Spa (IT)
- Fondazione ITS "A. CUCCOVILLO" (IT)
- Water Supply and Sewerage Association of Albania (AL)
- Royal Institution For the Advancement of learning MCGILL University - Canada

**Durata: 24 mesi** - Avvio: 01/09/2019 - Termine: 31/08/2021

**Importo riconosciuto all'ITS per l'intero progetto: € 13.960**

Essendo i progetti di Cooperazione per lo scambio di buone pratiche essenzialmente improntati a visite presso i soggetti partner, **al momento le attività sono temporaneamente sospese** poiché, a causa del Covid, non è stato possibile viaggiare. Tuttavia, si prevede di riavviare le attività a novembre 2021, con una visita presso il Politecnico di Valencia, per poi concludere le attività a marzo 2022, con la visita finale presso l'Università McGill di Montreal (Canada).

- **Progetto GLOBAL COVE (PROGRAMMA ERASMUS+)**



## REGIONE PUGLIA

L'ITS ha partecipato alla Call for proposals EACEA 33/2019 - Erasmus+ Programme KA3 – Support for Policy Reform CENTRES OF VOCATIONAL EXCELLENCE.

L'obiettivo generale dell'invito è sostenere l'istituzione e lo sviluppo di piattaforme di cooperazione transnazionale dei Centri di eccellenza professionale (CoVE) per collegare i Centri che operano in un determinato contesto locale a livello europeo.

Il progetto mira, in particolare, a stabilire relazioni forti e durature sia a livello locale che transnazionale, tra la comunità VET e le imprese, integrando le attività sulla base di standard comuni ed ancorando l'azione dell'ecosistema così costituito ai più ampi quadri di sviluppo regionale, innovazione e / o strategie di specializzazione intelligente.

Il partenariato è composto da organizzazioni e imprese provenienti dai principali paesi europei.

L'ITS partecipa con FIAT Group quale partner di progetto formale per la Regione Puglia. Tra i principali Associated partners figurano: Regione Puglia, Arti, Politecnico di Bari, Confindustria Ba/Bat. Il progetto è in fase di valutazione da parte della EACEA (Commissione Europea).

**Il progetto ha un valore di € 4 MI.**

**Il progetto non è stato approvato ma è in fase di elaborazione una nuova candidatura sulla nuova Call aperta.**

### ➤ **Progetto VLAB4VET (PROGRAMMA ERASMUS + \_ Alliances for Innovation 2021)**

L'ITS sta partecipando alla nuova Call for proposals Erasmus+ Programme KA2 – Alliances for Innovation.

L'obiettivo generale del progetto è contribuire alla creazione di una piattaforma virtuale di laboratori avanzati, condivisa tra più paesi, funzionale alla didattica di tipo pratico sulle nuove tecnologie, con specifico riferimento a Industria 4.0.

I partner di progetto provengono da Grecia, Germania, Polonia, Francia, Spagna e Italia.

**La proposta è in fase di elaborazione e sarà sottomessa entro il 21 settembre 2021.**

### ➤ **Accreditamento ECHE – Erasmus+ Charter**

L'ITS ha partecipato alla Call per il **rinnovo dell'Accreditamento** ECHE. La proposta è stata sottomessa il 10 giugno 2021 e si è ora in attesa degli esiti della candidatura.

### ➤ **Progetto “GIENAHS: Grasping Innovation in Europe through a closer iNterAction between Heis and Smes” (PROGRAMMA ERASMUS + - KNOWLEDGE ALLIANCES ACTION):** il tema è quello della customizzazione dei percorsi di Dottorato di Ricerca Industriale sulle specifiche esigenze delle PMI. Il progetto è stato finanziato nell'ambito della Call EAC/A03/2016. L'ITS Cuccovillo ha partecipato in qualità di Associated Partner ed è **stato coinvolto** nelle attività di disseminazione e promozione dei risultati alla fine del progetto partecipando all'evento di chiusura del progetto che si è tenuto il **26 aprile 2021**.

**Il progetto ha un valore di € 1 MI.**



REGIONE PUGLIA



## Cap. 11: SEDI

**La Sede di Bari è insufficiente!** Lo avevo precisato nel Bilancio Previsionale 2021, come lo stiamo evidenziando da tempo.

Abbiamo tanto combattuto e sofferto per essere autonomi, sia per la 1<sup>a</sup> ala, sia per la 2<sup>a</sup> che, come ormai vi è noto, abbiamo ottenuto grazie ad una “contrattazione” serrata e all’affiancamento costruttivo dell’Avv. Lacoppola, Componente di Giunta ed ora Assessore al Patrimonio del Comune di Bari.

Purtroppo, **nonostante tutti i lavori siano stati effettuati a nostre spese**, investendo le Risorse economiche ottenute con la premialità, non abbiamo ottenuto, a tutt’oggi, l’integrazione della Convenzione con la sottoscrizione di un **Nuovo Accordo**, nonché il completamento delle Documentazioni essenziali, di competenza della Città Metropolitana.

Pertanto viviamo ancora in queste incertezze formali per il “**passato**”, ma nello stesso tempo, ci rendiamo sempre più conto di aver bisogno di altri spazi per Aule, Laboratori, Sale Studio per gli Studenti, bagni.

Inoltre è sempre più difficile la assurda **convivenza** con altri Enti/Associazioni che non hanno nessun rapporto con noi.

Come sapete, è nostra aspirazione divenire un **Centro di Trasferimento Tecnologico 4.0**, ma, in queste condizioni siamo un po’ frenati, anche se tante attività già le stiamo facendo.

Nel frattempo, presso la Sede Secondaria a Brindisi, con il coinvolgimento della Società di Formazione di Confindustria Brindisi (Foris), si stanno svolgendo le attività didattiche relative alla 2<sup>a</sup> annualità del corso avviato lo scorso anno e sono iniziate le Docenze del 1° anno del nuovo Biennio.

L’adesione al Progetto e all’ITS di 3 grossissime realtà industriali del Territorio, come GE.AVIO, JINDAL e SANOFI ci avevano assicurato, *e stanno continuando a farlo*, la loro costruttiva collaborazione per la progettazione del corso, l’erogazione delle Docenze e l’accoglienza in stage di buona parte degli studenti, Altri studenti, nel frattempo, sono stati e saranno collocati presso altre aziende del Salento che, hanno già offerta, e stanno offrendo, la loro disponibilità.

Va detto che l’offerta Formativa nell’area Brindisi-Lecce, per il Biennio 2020-22, ha trovato fortissimo consenso e visibilità grazie al Corso Duale avviato con il Nardò Technical Center-Porsche Engineering, dopo una appassionante fase di interazione e progettazione a 4 mani per la preparazione di supertecnici, molto specializzati, assolutamente mancanti sul mercato del lavoro.

Con le aziende di Brindisi inoltre, abbiamo valutato, pianificato e realizzato, sia pure in modalità online, le Azioni per la Sensibilizzazione e Orientamento ai corsi da effettuare in comune, nel Biennio 2020-22. Sempre in collaborazione con Confindustria Brindisi, è stata avviata, sia pure in fase embrionale, una collaborazione con Enel ed alcune aziende associate, che potrebbe favorire l’assunzione di 6/7 nostri studenti.

## 12: PIANO INDUSTRIA/IMPRESA 4.0

Siamo ormai al **sesto anno** del nostro viaggio, sempre più impegnativo e circostanziato, all’interno del PIANO Industria/Impresa 4.0. Ce ne occupiamo con continuità da settembre 2014, dopo la nostra



REGIONE PUGLIA

partecipazione ad un grande Evento al Kilometro Rosso e, **concretamente a Bari, dal 18 novembre 2014**, con un grande Convegno da noi organizzato presso Confindustria Bari-Bat.

Da allora non ci siamo mai arrestati ed anzi abbiamo sempre inserito sempre più moduli sulle Tecnologie Abilitanti previste appunto da I.4.0, all'interno dei nostri corsi.

**Dal 2020, inoltre, tutti i nostri corsi sono stati pensati e progettati in ottica I4.0.** Alcuni prevedono un importante intervento in tale direzione, come, ad esempio, il Corso **High-TECHICIAN** per l'Automazione, con l'inserimento di unità formative molto mirate all'acquisizione di competenze molto specialistiche.

**Dal 2018**, inoltre, abbiamo aderito al **Progetto DESIGN THINKING - ITS 4.0**, realizzato dal Ministero dell'Istruzione, da INDIRE e dalla Università Ca' Foscari di Venezia.

**In tale contesto, nel 2018**, abbiamo realizzato progetti e prototipi con: **ALSTOM, MAGNA, MASTER e NATUZZI.**

**Nel 2019, invece**, abbiamo convogliato un team di nostri studenti su un solo progetto, che è stato realizzato in collaborazione con **la BOSCH e** che ha riscosso molti apprezzamenti, tanto da essere stato selezionato dal Ministero per una Fiera a Roma.

Inoltre due nostri studenti del corso DATALOGIC hanno portato a termine una loro realizzazione, con la metodologia del Design Thinking, che hanno esposto, con successo, al JOB&ORIENTA di Verona, a fine novembre 2019.

**Nel 2020**, stavamo ipotizzando di portare avanti dei progetti di Ricerca **già avviati** nel periodo di Stage di Ricerca & Innovazione degli studenti del corso Mise.

**Purtroppo, è stato tutto bloccato dall'arrivo distruttore del Coronavirus.**

**Nel 2021**, stiamo cercando, non senza fatica, di riprendere il coinvolgimento degli studenti in attività di ricerca applicata nonché di approfondimenti coinvolgenti delle Tecnologie Abilitanti di Industria 4.0.

## Cap. 15: COSA STIAMO GIA' REALIZZANDO NEL 2021

In realtà, dovremmo dire cosa avevamo cominciato a realizzare e cosa stiamo ora ricominciando a fare, con enorme fatica e grandissima determinazione.

- **AZIONI DI SISTEMA NAZIONALI E REGIONALI:** L'ITS Cuccovillo, ancora una volta, *e per la quarta volta consecutiva*, è stato incaricato, dal Ministero dell'Istruzione, di coordinare Le Azioni di Sistema Nazionali per la Sensibilizzazione e Orientamento, finalizzati alla Diffusione degli ITS. Lo scorso anno (2020), tutto il fitto calendario di Eventi, progettato, condiviso e pianificato con gli altri ITS, la Regione Puglia, l'ARTI, la Direzione Regionale dell'USR Puglia, andò, in gran parte, perso. In accordo con gli altri ITS, avevamo pensato di pianificarne 6, Ciò che siamo riusciti ad organizzare e a realizzare, ovviamente attraverso il web, non ha avuto assolutamente la ricaduta auspicata.

Per il 2021, ci siamo subito organizzati diversamente ed abbiamo, *durante diverse riunioni presso la nostra Sede e via Skype*, progettato, pianificato e già realizzati, tra aprile ed il 5 maggio, 4 Eventi, trasmessi in streaming. Organizzato meglio e con molta attenzione, fin dall'inizio, ha previsto un grande coinvolgimento dei Social ed ha avuto un buon ascolto medio per Evento. Un quinto Evento, quello finale, sarà realizzato presumibilmente in presenza, tra fine giugno e la ^ metà di



## REGIONE PUGLIA

luglio, con il coinvolgimento di numerosi Relatori istituzionali. In ogni Evento, ogni ITS ha coinvolto un Rappresentante di un'azienda partner.

14 /04	<b>Professioni del futuro e nuove competenze: la centralità dell'uomo e le soft skills</b>
21/04	<b>Sviluppo sostenibile: economia circolare, blue/green economy</b>
28/04	<b>Trasferimento digitale: il punto di vista delle aziende</b>
05/05	<b>Scenari Globali/ Internazionalizzazione</b>
Giugno/luglio	<b>CONVEGNO FINALE – Relatori Istituzionali nazionali</b>

- **FORMAZIONE dei FORMATORI:** non è stato possibile, nel 2020, realizzare l'intenso calendario di attività progettato con la partecipazione di alcune aziende fornitrici di tecnologia nostre partner. Nel 2021, invece, abbiamo programmato attività a partire da settembre, possibilmente in presenza.

La **Formazione viene effettuata sia come servizio al Territorio, sia come Formazione interna** tra Team dell'ITS Cuccovillo e i team delle Aziende nostre partner, specie con quelle che collaborano per progetti secondo il Modello Duale.

Ovviamente sono coinvolti anche Docenti interessati di alcuni IISS nostri Partners.

- **ATTIVITA' per l'ALTERNANZA e Filiere Formative Verticali:** cancellate nel 2020, tranne alcune effettuate con scuole nostre partner, come, ad esempio, con il "Marconi". Le riprenderemo in autunno. Alcune attività di orientamento sono rientrate nel riconoscimento di PTCO.
- **ORIENTAMENTO:** più strutturato, ampio, mirato, da rivedere per il 2021/22.

Anche se tantissimo è stato fatto, oltre 50 collegamenti in streaming, da 60/90 minuti cadauno, con l'inserimento di diverse nuove scuole. Purtroppo non sempre è stato possibile interagire realmente con gli studenti che spesso non si vedevano. In alcuni casi, invece, si è creato un bel dibattito costruttivo. **Vedremo le ricadute di così tanto lavoro**

Un importante investimento è stato effettuato nella Comunicazione, fondamentale per tenere desta l'attenzione sulla nostra Offerta Formativa ed attivi i contatti, specie con i più giovani, anche attraverso l'uso dei Social. Grazie alla consulenza dell'Agenzia selezionata si è incrementata notevolmente la presenza sui social e la collaborazione con le scuole di tutto il Territorio regionale. Inoltre, si è in fase di avvio il nuovo sito web della fondazione.

- **Nuovi Corsi e Profili:** come è nostra consuetudine ormai da anni, anche quest'anno, abbiamo attivato le procedure, a maggio 2021, per incontrare le aziende, confrontarci sullo **status quo** dei progetti in erogazione o in fase di stage ed ascoltare il loro parere ed eventuali consigli per apportare opportuni miglioramenti. Quest'anno abbiamo rafforzato queste nostre azioni progettando una scheda, approvata anche dal CTS, per poter avere pareri sulle competenze I4.0 più richieste ed eventuali strumentazioni, software, ecc utili per raggiungerle e/o approfondirle. E' in preparazione una lettura analitica e statistica delle risposte.

Nel frattempo, proprio in tale **Riunione del CTS**, sono già stati presentati ed approvati i nuovi corsi che saranno realizzati in collaborazione della **SITAEI e di ACCIAIERIE di ITALIA**.

**Altri sono in via di definizione**, anche se è già fatto cenno nella passata riunione del CTS e se riparlerà nella prossima, prevista presumibilmente a luglio.



REGIONE PUGLIA

## ➤ Corsi di Perfezionamento/Approfondimento/Certificazioni

Come già realizzato nell'ultimo biennio, continueremo a proporre corsi di approfondimento sia per i nostri studenti, perché sono risultati graditi oltre che a loro, anche alle aziende e sono un validissimo strumento in più nelle azioni di accompagnamento al lavoro.

Tra le Certificazioni che già eroghiamo ci sono:

- ✓ CISCO Essential
- ✓ I.o.T
- ✓ Office Excel
- ✓ Creo 4.0 – 3D
- ✓ Solid work 3D
- ✓ LEAN
- ✓ Inglese
- ✓ **Certificazione DUALE dei corsi con la Bosch**, in Convenzione con AHK – Dual Concept. , continuando quanto è stato iniziato da aprile 2018. Dal 2019, sono stati coinvolti, nel percorso di Formazione e certificazione anche i nostri tutor.

Il conseguimento della Certificazione Duale ha “**internazionalizzato**” il titolo che sarà valido anche in America. Dal 2019 stiamo avviando, insieme a Bosch e Dual Concept, un **upgrade** della certificazione

- ✓ **Certificazione Tutor Duali**: tutti i nostri tutor, e non solo, hanno seguito il corso effettuato da AHK per la certificazione dei tutor per i corsi Duali
- ✓ **SICUREZZA**: tutti nostri studenti, inoltre, seguono un consistente numero di ore sulla sicurezza che consente il rilascio di un Attestato.

## INOLTRE SI PREVEDONO:

- Molte attività organizzative e progettuali in preparazione alla transizione che sarà necessaria dopo l'entrata in vigore della nuova Legge che si sta approntando sugli ITS;
- Una progettazione e presentazione della Domanda di Finanziamento delle Strumentazioni necessarie e previste dal ministero e dal MISE;
- Attività di consolidamento e potenziamento della nostra Offerta Formativa;
- Essere identificati, a tutti gli effetti, come un Polo/Campus Meccatronico;
- Potenziare ed allargare gli **Accordi interregionali con altri ITS**, già avviati con gli ITS come ad esempio, accaduto in occasione del Convegno degli ITS della Filiera Meccatronica che si è tenuto a Milano, presso la Sede della Bayer;



## REGIONE PUGLIA

- Riproporre un'Intesa e Collaborazione ed eventuale interazione tra gli ITS Regionali **per evitare sovrapposizioni, confusioni**, (come già detto in altra pagina) nonché migliorare l'offerta;
- Partecipare a Bandi per **l'Innovazione e la Ricerca di Base**, come previsto dal MIUR e dal Piano Impresa 4.0;
- Continuare a partecipare a Bandi Europei, come già abbiamo iniziato a fare, anche con esiti positivi;
- Organizzare Convegni e Workshop, mini Seminari presso alcune scuole della Regione, così come previsto dal nostro Statuto;
- Rafforzare e diffondere lo spirito di SQUADRA della **RETE, che** è sempre stato presente nell'ITS "A. CUCCOVILLO". Un obiettivo portato avanti con determinazione e che si è tradotto in una nostra operativa, constatabile REALTA'. Tutto ciò è stato possibile, *e lo sarà sempre di più e meglio*, grazie alla grande Sinergia, interazione che si è creata con le Aziende associate, e non solo, che hanno sempre partecipato, mettendo in campo **Importantissime risorse non solo in termini di quote versate**, ma soprattutto, per le disponibilità offerte per gli Stage, Docenze, Laboratori, ecc

In conclusione, il 2020, *che sicuramente è stato un **annus horribilis***, è stato salvato da un lavoro incredibile, enorme che ha seguito sempre, passo, ogni fase, variazione della situazione, in contatto continuo con la Regione ed il Ministero, ed ha continuato a progettare, riprogrammare, organizzare e riorganizzare e pianificare attività, docenze in Sede, a distanza, in azienda, stage, (*in presenza, in smart working, in project work*) consentendo alla fine, di raggiungere risultati che possono essere considerati, tutto sommato, rimarchevoli. Come si potrà evincere dalla lettura, molte, nonostante tutto sono state le attività promosse e realizzate.

Numerose, proficue e foriere di ulteriori sviluppi le progettazioni messe in atto.

Tanti gli Eventi promossi e organizzati ed altrettanti quelli a cui abbiamo partecipato per consolidare le relazioni e le azioni avviate, ma anche per cogliere nuovi input, stringere nuovi rapporti.

Buoni i risultati formativi raggiunti ed avviati.

Decisamente rosee apparivano le previsioni, a fine 2019, per gli Esiti formativi ed occupazionali degli Studenti del Biennio 2017/19, già occupati ad oltre il 70% a fine anno e per i Diplomati Superiori che avrebbero concluso a luglio 2020 il loro corso di Studi. Già in premessa, per loro si sarebbero aperte molte porte.

Purtroppo l'incognita rappresentata dal Covid-19 e dalla sua forza rapinatrice di azioni e speranze, ci fa stare con il fiato sospeso, anche se l'analisi effettuata a maggio 2021 mostra comunque già un ottimo livello di occupazione degli studenti diplomati.

Purtroppo noi possiamo lavorare con serietà e passione fino allo spasimo, continuare ad essere sempre in Sede, a disposizione di alunni, genitori, Aziende partner, a mantenere aperti i contatti con tutti, ma, da soli, non possiamo fare molto.

Le nostre azioni e i nostri risultati sono legati a troppe variabili: il Ministero dell'Istruzione, la Regione Puglia, le Aziende.



REGIONE PUGLIA

Certo vi sono gli studenti ma loro, in verità, in questo frangente si stanno comportando, al 99% con grande responsabilità.

A loro va il nostro plauso e per loro un ulteriore sprone a non cedere mai.

**Nel frattempo,**

- Cercheremo di concludere il Biennio 2019-21, nel migliore dei modi possibili, ma sicuramente spostando, anche quest'anno, a novembre gli ESAMI FINALI. Dubitiamo molto di poter cogliere la finestra di ottobre.
- Non sappiamo, infatti, ancora con certezza, quale mese scegliere per programmare e pianificare tutte le operazioni relative agli Esami Finali che, nel 2021, sono un po' cambiati e con molta burocrazia in più, anche se, apparentemente, sembrerebbe voler facilitare i lavori nell'uso della nuova piattaforma. Peraltro, le date degli Esami, la Composizione della Commissione i nomi degli Studenti, ecc, ecc, deve essere comunicato al Ministero almeno 2 mesi prima
- Cercheremo, nonostante tutto, di trovare tutte le opzioni per mantenere sempre alti i livelli di qualità del nostro operato, **per non perdere** le posizioni e soprattutto, **la stima e la credibilità** che, con tanta fatica, abbiamo raggiunto. **Credibilità che si traduce in offerte di lavoro** per i nostri studenti, anche da parte di imprese non associate che, sempre più numerose, ci richiedono i loro C.V.

Ci auguriamo, infatti, che si consolidi sempre più la **fama di Solidità e Serietà** che si sta diffondendo intorno al nostro ITS ed aumenti il numero di aziende nostre associate e/o amiche, in modo da dare un seguito concreto alla **condizione di occupabilità**, dei nostri studenti

- Continueremo la nostra Incessante ricerca di tutte le strategie, didattiche ed educative, per fornire ai nostri studenti un "solido" bagaglio culturale di esperienze e competenze, che consenta loro di essere **identificabili ed appetibili** da parte del mondo del lavoro.

Come sempre fatto finora, le Risorse Umane e Finanziarie sono state investite, **per tutto il 2020, per le Attività previste dalla Formazione Terziaria da noi erogata** e di tutti **gli ambiti ad essa collegati** e previsti dal nostro Statuto, ivi comprese le Risorse, utilizzate per la manutenzione della Sede e **per l'acquisto di arredi, software, strumenti e attrezzature** per i Laboratori, essenziali per le attività didattiche ed il miglioramento qualitativo della nostra Offerta Formativa.

In particolare, nel 2020, sono state utilizzate delle considerevoli risorse per l'acquisto di molti computer e tutto quanto necessario a rafforzare l'enorme richiesta del DIGITALE in questa fase cruciale.

Altro intervento importante è stato quello relativo alla manutenzione e all'adeguamento della struttura per poter rispettare i protocolli Covid-19

IL PRESIDENTE

Dott.ssa Lucia Scattarelli







REGIONE PUGLIA



## Bilancio Consuntivo al 31/12/2020

<b>Stato patrimoniale attivo</b>		<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>A)</b>	<b>Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti</b> (di cui già richiamati )		
<b>B)</b>	<b>Immobilizzazioni</b>		
	<i>I. Immateriali</i>	125.310	132.625
	<i>II. Materiali</i>	56.630	73.419
	<i>III. Finanziarie</i>	2.000	2.000
	<b>Totale Immobilizzazioni</b>	<b>183.940</b>	<b>208.044</b>
<b>C)</b>	<b>Attivo circolante</b>		
	<i>I. Rimanenze</i>		
	<i>II. Crediti</i>		
	- entro 12 mesi	4.012.253	3.618.291
	- oltre 12 mesi	57.254	
	- imposte anticipate		
		<u>4.069.507</u>	<u>3.618.291</u>
	<i>III. Attività finanziarie che non costituiscono Immobilizzazioni</i>		
	<i>IV. Disponibilità liquide</i>	713.773	265.521
	<b>Totale attivo circolante</b>	<b>4.783.280</b>	<b>3.883.812</b>
<b>D)</b>	<b>Ratei e risconti</b>	57.205	52.424
	<b>Totale attivo</b>	<b>5.024.425</b>	<b>4.144.280</b>
<b>Stato patrimoniale passivo</b>		<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
<b>A)</b>	<b>Patrimonio netto</b>		
	<i>I. Fondo di dotazione</i>	47.366	47.366
	<i>II. Patrimonio vincolato</i>		
	<i>III. Patrimonio Libero</i>		
	1) Fondo di gestione	113.000	107.000
	2) Arrotondamenti	(1)	1
	3) Risultato della gestione esercizio precedente	1.153.580	914.547
	4) Risultato della gestione esercizio in corso	754.753	239.033
	<b>Totale patrimonio netto</b>	<b>2.068.698</b>	<b>1.307.947</b>
<b>B)</b>	<b>Fondi per rischi e oneri</b>		
<b>C)</b>	<b>Tattamento fine rapporto di lavoro subordinato</b>	<b>77.280</b>	<b>57.418</b>



REGIONE PUGLIA



<b>D) Debiti</b>			
- entro 12 mesi	659.919		575.342
- oltre 12 mesi			
		<b>659.919</b>	<b>575.342</b>
<b>E) Ratei e risconti</b>		<b>2.218.528</b>	<b>2.203.573</b>
<b>Totale passivo</b>		<b>5.024.425</b>	<b>4.144.280</b>

<b>Conto economico</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
------------------------	-------------------	-------------------

<b>A) Valore della produzione</b>			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		25.500	3.761
a) vari	336		1
b) contributi in conto esercizio	2.203.355		1.965.792
		2.203.691	1.965.793
<b>Totale valore della produzione</b>		<b>2.229.191</b>	<b>1.969.554</b>
<b>B) Costi della produzione</b>			
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		48.204	64.180
7) Per servizi		878.329	1.108.294
8) Per godimento di beni di terzi		50.805	87.296
9) Per il personale			
a) Salari e stipendi	280.888		264.720
b) Oneri sociali	98.899		98.610
c) Trattamento di fine rapporto	20.008		17.753
d) Trattamento di quiescenza e simili			
e) Altri costi			
		399.795	381.083
10) Ammortamenti e svalutazioni			
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	45.013		42.751
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	24.041		30.877
		69.054	73.628
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci			
12) Accantonamento per rischi			
13) Altri accantonamenti			
14) Oneri diversi di gestione		9.489	2.866
<b>Totale costi della produzione</b>		<b>1.455.676</b>	<b>1.717.347</b>
<b>Differenza tra valore e costi di produzione (A-B)</b>		<b>773.515</b>	<b>252.207</b>
<b>C) Proventi e oneri finanziari</b>			
15) Proventi da partecipazioni:			
- altri	8		150
		8	150
17) Interessi e altri oneri finanziari:			
- altri	36		50
		36	50
<b>Totale proventi e oneri finanziari</b>		<b>(28)</b>	<b>100</b>



REGIONE PUGLIA



**D) Rettifiche di valore di attività finanziarie**

18) Rivalutazioni:	_____	_____
19) Svalutazioni:	_____	_____

**Totale rettifiche di valore di attività finanziarie**

<b>Risultato prima delle imposte (A-B±C±D)</b>		773.487	252.307
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate			
a) Imposte correnti	18.734		12.615
	_____	18.734	13.274
<b>21) Utile (Perdita) dell'esercizio</b>		754.753	239.033



REGIONE PUGLIA

## Rendiconto finanziario al 31/12/2020

Metodo Indiretto

Metodo indiretto - descrizione	esercizio 31/12/2020	esercizio 31/12/2019
<b>A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa</b>		
Utile (perdita) dell'esercizio	754.753	239.033
Imposte sul reddito	18.734	13.274
Interessi passivi (interessi attivi)	28	(100)
<b>1. Utile (perdita) dell'esercizio prima delle imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione nel capitale circolante netto</b>	<b>773.515</b>	<b>252.207</b>
<b>Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto</b>		
Accantonamenti ai fondi	19.862	17.631
Ammortamenti delle immobilizzazioni	69.054	73.628
Altre rettifiche in aumento/(in diminuzione) per elementi non monetari		(36.333)
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	88.916	54.926
<b>2. Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>862.431</b>	<b>307.133</b>
<b>Variazioni del capitale circolante netto</b>		
Decremento/(incremento) dei crediti verso clienti	(25.500)	2.562
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	65.349	167.292
Decremento/(incremento) dei ratei e risconti attivi	(4.781)	(18.924)
Incremento/(decremento) dei ratei e risconti passivi	14.955	171.544
Altri decrementi/(Altri incrementi) del capitale circolante netto	(413.642)	(908.917)
Totale variazioni del capitale circolante netto	(363.619)	(586.443)
<b>3. Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto</b>	<b>498.812</b>	<b>(279.310)</b>
<b>Altre rettifiche</b>		
Interessi incassati/(pagati)	(28)	100
(Imposte sul reddito pagate)	(11.580)	(23.978)
Totale altre rettifiche	(11.608)	(23.878)
<b>FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' OPERATIVA (A)</b>	<b>487.204</b>	<b>(303.188)</b>
<b>B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento</b>		
Immobilizzazioni materiali (Investimenti)	(7.253)	
Immobilizzazioni immateriali (Investimenti)	(37.699)	(12.984)
<b>FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO (B)</b>	<b>(44.952)</b>	<b>(12.984)</b>
<b>C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>		
<b>Mezzi di terzi</b>		
<b>Mezzi propri</b>		
Aumento di capitale a pagamento	5.998	6.002
<b>FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO (C)</b>	<b>5.998</b>	<b>6.002</b>
<b>INCREMENTO (DECREMENTO) DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE (A+B+C)</b>	<b>448.250</b>	<b>(310.170)</b>
Depositi bancari e postali	263.923	575.157
Danaro e valori in cassa	1.598	535
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	265.521	575.692
Depositi bancari e postali	713.085	263.923
Danaro e valori in cassa	688	1.598
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	713.773	265.521



REGIONE PUGLIA



## Informazioni in calce al rendiconto finanziario

Al fine di completare la rappresentazione della situazione finanziaria della Fondazione è stato predisposto il rendiconto finanziario, redatto con il metodo indiretto, informativa peraltro prevista dall'articolo 2423 comma 1 del Codice Civile.

### Nota integrativa, parte iniziale

Ai soci Fondatori,

il Bilancio Consuntivo chiuso al 31 dicembre 2020, sottoposto al Vostro esame e alla Vostra approvazione, evidenzia un Utile di Esercizio pari a Euro 754.753, dopo aver effettuato ammortamenti per Euro 69.054 e accantonamenti per Euro 20.008.

Si evidenzia come l'emergenza epidemiologica da COVID-19 sia intervenuta in un momento nevralgico del procedimento operativo di preparazione della bozza di bilancio, per tale motivo, ai sensi di quanto disposto dall'art. 106, comma 3 del Decreto Legge 18/2020 e successive modifiche ci si è avvalsi del maggior termine per l'approvazione del Bilancio.

### Attività svolte

La Fondazione, configurata secondo lo standard organizzativo e lo schema giuridico della Fondazione di partecipazione con riferimento agli articoli 14 e seguenti del Codice Civile, all'art.6 del DPCM 25 gennaio 2008, persegue le finalità di promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica, di sostenere le misure per lo sviluppo dell'economia e le politiche attive del lavoro.

La Fondazione ha l'obiettivo di consolidare ed ampliare l'associazione tra i soggetti pubblici e privati (di cui all'art.6 del DPCM 25 gennaio 2008 e alla legge 144/99, art.69, comma 2), attraverso l'integrazione tra risorse pubbliche e private e attraverso una serie di attività disciplinate nell'Atto Costitutivo.

### Fatti di rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio

In relazione ai fatti verificatisi nel corso dell'esercizio, si rinvia a quanto esposto nella relazione del Presidente al Bilancio Consuntivo 2020.

### Criteri di formazione

Il presente bilancio è stato redatto in forma abbreviata in quanto sussistono i requisiti di cui all'art. 2435 bis, 1° comma del Codice civile; non è stata pertanto redatta la Relazione sulla gestione. A completamento della doverosa informazione si precisa in questa sede che ai sensi dell'art. 2428 punti 3) e 4) C.C. non esistono né azioni proprie né azioni o quote di società controllanti possedute dalla società anche per tramite di società fiduciaria o per interposta persona e che né azioni proprie né azioni o quote di società controllanti sono state acquistate e / o alienate dalla società, nel corso dell'esercizio, anche per tramite di società fiduciaria o per interposta persona.

I valori di bilancio sono rappresentati in unità di Euro mediante arrotondamenti dei relativi importi. Le eventuali differenze da arrotondamento sono state indicate alla voce "Riserva da arrotondamento Euro" compresa tra le poste di Patrimonio Netto e "arrotondamenti da Euro" alla voce "proventi ed oneri straordinari" di Conto Economico.

I criteri utilizzati nella formazione e nella valutazione del bilancio chiuso al 31/12/2019 tengono conto delle novità introdotte nell'ordinamento nazionale dal D.Lgs. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34 /UE. Per effetto del D.Lgs. 139/2015 sono stati modificati i principi contabili nazionali OIC.

### Criteri di valutazione applicati

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

L'applicazione del principio di prudenza ha comportato la valutazione individuale degli elementi componenti le singole poste o voci delle attività o passività, per evitare compensazioni tra perdite che dovevano essere riconosciute e profitti da non riconoscere in quanto non realizzati.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).



## REGIONE PUGLIA

In applicazione del principio di rilevanza non sono stati rispettati gli obblighi in tema di rilevazione, valutazione, presentazione e informativa quando la loro osservanza aveva effetti irrilevanti al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta.

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

La rilevazione e la presentazione delle voci di bilancio è stata fatta tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

### **Immobilizzazioni**

#### *Immateriali*

Sono iscritte al costo storico di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci.

I costi di impianto e ampliamento con utilità pluriennale sono stati iscritti nell'attivo. I costi di impianto e ampliamento sono ammortizzati entro un periodo non superiore a cinque anni

#### *Materiali*

Sono iscritte al costo di acquisto o di produzione e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Nel valore di iscrizione in bilancio si è tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione, portando a riduzione del costo gli sconti commerciali e gli sconti cassa di ammontare rilevante.

Le quote di ammortamento, imputate a conto economico, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio che abbiamo ritenuto ben rappresentato dalle seguenti aliquote, non modificate rispetto all'esercizio precedente e ridotte alla metà nell'esercizio di entrata in funzione del bene:

Tipo Bene	% Ammortamento
Impianti e macchinari	15%
Mobili e macchine ordinarie d'ufficio	12%
Macchine ufficio elettroniche	20%
Arredamento	15%

Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

### **Crediti**

I crediti sono rilevati al valore di presumibile realizzo.

### **Debiti**

Sono rilevati al loro valore nominale, modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

### **Ratei e risconti**

Sono stati determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale dell'esercizio.

Per i ratei e risconti di durata pluriennale sono state verificate le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria, adottando, ove necessario, le opportune variazioni.

### **Partecipazioni**

Le partecipazioni in imprese collegate, iscritte tra le immobilizzazioni finanziarie, sono valutate al costo di acquisto o sottoscrizione.

### **Fondo TFR**

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità di legge e dei contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio,



**REGIONE PUGLIA**

al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

**Imposte sul reddito**

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza; rappresentano pertanto gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti.

**Riconoscimento ricavi**

I proventi di natura finanziaria e quelli derivanti dall'attività istituzionale vengono riconosciuti in base alla competenza temporale.

**Nota integrativa, attivo**

**Immobilizzazioni**

**Immobilizzazioni immateriali**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
125.310	132.625	(7.315)

**Movimenti delle immobilizzazioni immateriali**

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

	Costi di impianto e di ampliamento	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	Altre immobilizzazioni immateriali	Totale immobilizzazioni immateriali
Costo	5.750	11.684	213.991	231.425
Rivalutazioni				
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	5.214	8.721	84.865	98.800
Svalutazioni				
Valore di bilancio	536	2.963	129.126	132.625
Incrementi per acquisizioni			37.699	37.699
Ammortamento dell'esercizio	268	1.481	43.264	45.013
Totale variazioni	(268)	(1.481)	(5.565)	(7.315)
Costo	5.750	11.684	251.690	269.124
Rivalutazioni				
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	5.482	10.202	128.129	143.813
Svalutazioni				
Valore di bilancio	268	1.482	123.561	125.310

La voce "Altre immobilizzazioni immateriali" si riferisce alle spese sostenute per la realizzazione di tutte le opere murarie necessarie, relativamente all' adeguamento funzionale di aule, laboratori, bagni e palestra e realizzazione di un refettorio. L'incremento della voce "Altre immobilizzazioni immateriali" pari ad Euro 37.699 si riferisce ai lavori di



**REGIONE PUGLIA**

tinteggiatura pareti, soffitto, porte locali e corridoi piano primo e sostituzione dei radiatori esistenti con nuovi radiatori in acciaio nei locali e corridoi del piano primo.

**Immobilizzazioni materiali**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
56.630	73.419	(16.789)

**Movimenti delle immobilizzazioni materiali**

	Impianti e macchinario	Attrezzature industriali e commerciali	Altre immobilizzazioni materiali	Totale Immobilizzazioni materiali
Costo	47.876	2.755	254.254	304.885
Rivalutazioni				
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	46.574	2.755	182.137	231.466
Svalutazioni				
Valore di bilancio	1.302		72.117	73.419
Incrementi per acquisizioni			7.253	7.253
Ammortamento dell'esercizio	1.302		22.739	24.041
Totale variazioni	(1.302)		(15.487)	(16.789)
Costo	47.876	2.755	261.507	312.137
Rivalutazioni				
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	47.876	2.755	204.877	255.507
Svalutazioni				
Valore di bilancio			56.630	56.630

La voce "Impianti e Macchinari" comprende L'impianto di sorveglianza per Euro 2.730, Impianto Elettrico per Euro 3.267, impianto telefonico per Euro 5.776, impianti specifici per Euro 3.267 e impianto di climatizzazione per Euro 32.836.

La voce "Attrezzature industriali e commerciali" comprende le attrezzature varie e minute per Euro 2.755.

La voce Altre immobilizzazioni materiali" comprende Mobili e Macchine d'ufficio 36.774, Macchine elettromeccaniche d'ufficio per Euro 161.198 e Arredamento per Euro 63.533.

L'incremento fa riferimento all'acquisto di Macchine elettromeccaniche d'ufficio per Euro 7.252.

**Immobilizzazioni finanziarie**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.000	2.000	

Il valore delle "Immobilizzazioni finanziarie" fa riferimento alla quota di adesione a titolo di socio fondatore della "Its Antonio Bruno" versata nel 2018.

**Attivo circolante**

**Crediti iscritti nell'attivo circolante**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
4.069.507	3.618.291	451.216

**Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante**

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio
Crediti verso		25.500	25.500	25.500	





**REGIONE PUGLIA**

clienti iscritti nell'attivo circolante					
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	4.439	(475)	3.964	3.964	
Altri crediti verso fornitori	5.348	7.068	12.416	12.416	
Depositi cauzionali su contratti		630	630	630	
Cred.v/Unipol sai f.do TFR	19.756	37.498	57.254		57.254
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	3.588.748	380.995	3.969.743	3.969.743	
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	3.618.291	451.216	4.069.507	4.012.252	57.254

La voce "Crediti verso clienti" accoglie la fattura da emettere alla Magneti Marelli spa per l'accordo quadro.

La voce "Crediti tributari" accoglie il credito d'imposta Sanificazione previsto dall'art.125 DI n. 34/2020 per Euro 3.540, altri Crediti per Euro 424.

La voce "Altri crediti verso fornitori" fa riferimento ad acconti versati su fatture ricevute nel corso del 2020.

I crediti verso Unipolsai fanno riferimento alla polizza sottoscritta nel 2017 con la quale si è provveduto al versamento di un importo pari all'ammontare dell'accantonamento TFR al 31/12/2019.

La voce "Crediti verso Altri" accoglie il credito verso il Polo domustecnica per il pagamento della Fattura del notaio Brunetti Emanuela per la sua costituzione e i crediti verso la Regione Puglia e il Miur relativo ai contributi concessi ma non ancora erogati per Euro 3.967.309, nel dettaglio :

- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 6/2016 Euro 123.252;
- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 7/2016 Euro 4.450;
- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 10/2016 Euro 3.900;
- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 4/FSE/2018 Euro 772.691 incassati il 24 Giugno 2021;
- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 5/FSE/2019 Euro 1.021.005
- Credito Contributi Regione Puglia - Avviso 5/FSE/2020 Euro 2.042.010 di cui Euro 721.425 incassati in data 20 Aprile 2021.

Area geografica	Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante
Italia	25.500
Totale	25.500

Area geografica	Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	Totale crediti iscritti nell'attivo circolante
Italia	3.964	4.040.043	4.069.507
Totale	3.964	4.040.043	4.069.507

**Disponibilità liquide**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
713.773	265.521	448.252

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	263.923	449.162	713.085
Denaro e altri valori in cassa	1.598	(910)	688
Totale disponibilità liquide	265.521	448.252	713.773

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.



REGIONE PUGLIA



## Ratei e risconti attivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
57.205	52.424	4.781

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

I risconti attivi fanno riferimento principalmente alle assicurazioni sull'immobile e sui rischi di eventuali infortuni. Non sussistono, al 31/12/2020, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

	Risconti attivi	Totale ratei e risconti attivi
Valore di inizio esercizio	52.424	52.424
Variazione nell'esercizio	4.781	4.781
Valore di fine esercizio	57.205	57.205

La composizione della voce è così dettagliata (articolo 2427, primo comma, n. 7, C.c.).

Descrizione	Importo
Assicurazioni	45.964
Licenze d'uso software	11.227
Altri di ammontare non apprezzabile	14
	<b>57.205</b>

## Nota integrativa, passivo e patrimonio netto

### Patrimonio netto

(Rif. art. 2427, primo comma, nn. 4, 7 e 7-bis, C.c.)

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.068.698	1.307.947	760.751

### Variazioni nelle voci di patrimonio netto

		Altre destina zioni	Incrementi	
Fondo di dotazione	47.366			47.366
Fondo di gestione	107.000		6.000	113.000
Arrotondamenti	1	(2)		(1)
Totale altre riserve	107.001		5.998	112.999
Risultato della gestione esercizi precedenti	914.547		239.033	1.153.580
Risultato della gest. Es. in corso	239.033		515.720	754.753
Totale patrimonio netto	1.307.947	(2)	754.753	2.068.698

L'incremento del Fondo di Gestione di Euro 6.000, si riferisce agli apporti a titolo di nuove adesioni effettuati dalle seguenti società:

- Tecnoleva srl Euro 2.000;
- Ge Avio srl Euro 2.000;
- Istituto tecnico tecnologico "Panetti Pitagora Euro 1.000;
- I.I.S.S Ferraris – De Marco – Valzani Euro 1.000.

### Treatmento di fine rapporto di lavoro subordinato



REGIONE PUGLIA

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
77.280	57.418	19.862

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	57.418
<b>Variazioni nell'esercizio</b>	
Accantonamento nell'esercizio	19.862
Totale variazioni	19.862
Valore di fine esercizio	77.280

Il fondo accantonato rappresenta l'effettivo debito della società al 31/12/2020 verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti.

### Debiti

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
659.919	575.342	84.577

### Variazioni e scadenza dei debiti

La scadenza dei debiti è così suddivisa (articolo 2427, primo comma, n. 6, C.c.).

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Debiti verso fornitori	337.377	65.349	402.726	402.726
Debiti tributari	13.067	23.484	36.551	36.551
Debiti verso ist. di prev. e di sicurezza sociale	22.837	2.938	25.775	25.775
Altri debiti	202.061	(7.194)	194.867	194.867
Totale debiti	575.342	84.577	659.919	659.919

La voce "Debiti verso fornitori" comprende i debiti documentati da fatture per Euro 275.773 e debiti per fatture da ricevere per Euro 126.953. Tali debiti sono iscritti al netto delle note credito da ricevere e al netto degli sconti commerciali; gli sconti cassa sono invece rilevati al momento del pagamento.

La voce "Debiti tributari" accoglie solo le passività per imposte certe e determinate.

Nella voce "Debiti Tributari" sono iscritti debiti per ritenute operate su redditi di lavoro dipendente per Euro 8.992 e autonomi per Euro 20.257 competenza dicembre 2020 versati a gennaio 2021; debiti per ritenuta sull'imposta sostitutiva TFR per Euro 37; Debito per IVA per Euro 115; debiti per imposta IRES; pari a Euro 5.669, al netto degli acconti versati nel corso dell'esercizio per Euro 452; debiti per imposta IRAP pari a Euro 1.481, al netto degli acconti versati nel corso dell'esercizio per Euro 11.132.

La voce "Debiti verso Istituti previdenziali e di sicurezza sociale" si riferisce al debito INPS sulle retribuzioni per Euro 13.692 e sui compensi dei docenti per Euro 4.672 competenza dicembre 2020 e versate a gennaio 2021 e ai contributi Inail per Euro 7.411.

La voce "Altri Debiti" si riferisce:

- per Euro 113.520 al debito nei confronti degli studenti a fronte delle somme versate a titolo di cauzione per la partecipazione ai corsi;
- per Euro 30.000 ai debiti verso il Polo Domustecnica per le quote di adesione dei soci come da Accordo di Rete redatto dal Notaio Brunetti Emanuela n.repertorio 13.443 del 27/05/2016,
- per Euro 13.951 al debito verso dipendenti relativi alle retribuzioni competenza dicembre 2020, pagate nel mese di gennaio 2021;
- per Euro 34.396 al debito nei confronti degli studenti relativi al rimborso delle spese di vitto e alloggio;
- per Euro 115 al debito nei confronti dell'amministratore per anticipi;
- per Euro 2.885 ad altri debiti.

### Suddivisione dei debiti per area geografica



## REGIONE PUGLIA

La ripartizione dei Debiti al 31/12/2020 secondo area geografica è riportata nella tabella seguente (articolo 2427, primo comma, n. 6, C.c.).

Area geografica_Debiti verso fornitori	Debiti rappresentati da titoli di credito
Italia	402.726
<b>Totale</b>	<b>402.726</b>

Area geografica	Debiti tributari	Deb. verso ist di prev. e di secur sociale	Altri debiti	Debiti
Italia	36.551	25.775	194.867	659.919
<b>Totale</b>	<b>36.551</b>	<b>25.775</b>	<b>194.867</b>	<b>659.919</b>

### Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.218.528	2.203.573	14.955

	Ratei passivi	Risconti passivi	Totale ratei e risconti passivi
Valore di inizio esercizio	4.052	2.199.521	2.203.573
Variazione nell'esercizio	2.298	12.657	14.955
Valore di fine esercizio	6.350	2.212.178	2.218.528

Rappresentano le partite di collegamento dell'esercizio conteggiate col criterio della competenza temporale. Non sussistono, al 31/12/2020, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

La voce "Ratei Passivi" comprende principalmente il compenso del revisore unico per Euro 4.758

La composizione della voce Risconti passivi si riferisce ai contributi del Miur e della Regione Puglia così di seguito dettagliata (articolo 2427, primo comma, n. 7, C.c.).

Descrizione	Importo
Contributi avviso 5/fse/2019	595.586
Contributi avviso 5/fse/2020	1.616.592
<b>Totale risconti passivi</b>	<b>2.212.178</b>

### Nota integrativa, conto economico

#### Valore della produzione

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.229.191	1.969.554	259.637

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Ricavi vendite e prestazioni	25.500	3.761	21.739
Altri ricavi e proventi	2.203.691	1.965.793	237.898
<b>Totale</b>	<b>2.228.891</b>	<b>1.969.554</b>	<b>259.637</b>

La voce "Ricavi vendite e prestazioni" fa riferimento alle competenze dell'accordo quadro ITS Cuccovillo-Magneti Marelli.

La voce "Altri Ricavi e proventi" si riferisce alla quota dei contributi riconosciuti dagli enti pubblici di competenza nell'esercizio, nello specifico:

- Euro 274.242: contributi Regione Puglia relativi all'avviso 4/Fse/2018;
- Euro 1.021.005: 50% contributi Regione Puglia relativi all'avviso 5/FSE 2019
- Euro 425.419: 5/24 contributi Regione Puglia relativi all'avviso 5/Fse/2020
- Euro 111.424: 7/24 contributi Miur attività formativa
- Euro 303.725: premialità Miur
- Euro 20.000: Contributi Regione Puglia azione di Sistema
- Euro 37.000: Contributi Miur Azioni di Sistema
- Euro 7.000: contributi Miur per Progetto ITS 4.0
- Euro 3.540: contributi in conto esercizio relativi al credito d'imposta sulla sanificazione

#### Costi della produzione

**REGIONE PUGLIA**

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
1.455.376	1.717.347	(261.971)

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e merci	48.204	64.180	(15.976)
Servizi	878.329	1.108.294	(229.965)
Godimento di beni di terzi	50.805	87.296	(36.491)
Salari e stipendi	280.888	264.720	16.168
Oneri sociali	98.899	98.610	289
Trattamento di fine rapporto	20.008	17.753	2.255
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	45.013	42.751	2.262
Ammortamento immobilizzazioni materiali	24.041	30.877	(6.836)
Oneri diversi di gestione	9.489	2.866	6.623
<b>Totale</b>	<b>1.455.676</b>	<b>1.717.347</b>	<b>(261.671)</b>

In tale voce sono stati riclassificati tutti gli oneri collegati all'attività istituzionale svolta dalla Fondazione seguendo le indicazioni previste dallo Statuto.

Per l'anno 2020, come l'anno precedente sono stati inseriti tutti gli oneri sostenuti per la partecipazione ai bandi regionali per la realizzazione di percorsi formativi di Istruzione tecnica superiore(ITS) finalizzati al conseguimento del diploma di tecnico superiore.

Qui di seguito il dettaglio:

**- Per materie Prime, sussidiarie e di consumo**

Licenze ptc corsi formazione	Euro	5.490
Acq. mat. did. e convegni(ist)	Euro	27.193
Cancelleria (ist)	Euro	9.897
Indumenti protettivi	Euro	827
Acquisti beni costo un.<516,46	Euro	3.243
Altri acquisti indeducibili	Euro	761
Materiale di consumo covid-19	Euro	793
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>48.204</b>

**- Per Servizi**

Pedaggi autostradali	Euro	49
Assicurazioni persone	Euro	3.547
Assicuraz. non obbligatorie	Euro	26.604
Vigilanza	Euro	6.814
Servizi di pulizia	Euro	10.858
Spese tutor (ist)	Euro	26.170
Spese per selezioni (ist)	Euro	21.133
Spese di progettazione(ist)	Euro	59.639
Spese per att.di form. (ist.)	Euro	13.734
Sponsorizzazioni (ist)	Euro	21.837
Compenso revisore unico	Euro	3.806
Spese per docenza(ist)	Euro	473.041
Spese per coordinamento(ist)	Euro	18.311
Comp.lav.occas.(ind.irap)no impr	Euro	1.625
Rimb.forf.attinenti l'att.co.co.	Euro	55
Pubblicità'(ist)	Euro	49.827
Spese telefoniche	Euro	1.708
Spese postali e di affrancatura	Euro	92
Pasti/soggiorni-spese di rappres	Euro	7.821
Pasti e soggiorni docenti	Euro	2.570
Pasti e soggiorni (ist)	Euro	2.927
Spese per viaggi (ist)	Euro	35.201
Pasti e soggiorni studenti	Euro	23.283
Servizio smaltimento rifiuti	Euro	191
Oneri bancari	Euro	1.754



**REGIONE PUGLIA**

Tenuta paghe,cont.dich.da impres	Euro	12.570
Convegni/corsi/fiere(ist)	Euro	15.320
Altri servizi deducibili	Euro	4.792
Consulenza del lavoro	Euro	4.669
Consulenze tecniche	Euro	11.102
Manutenzioni e rip.beni propri	Euro	3.345
Assicurazioni immobili	Euro	3.313
Assicurazioni Gare appalto	Euro	4.927
Servizi di sanificazione Covid	Euro	5.694
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>878.329</b>

- **Per Godimento di beni di terzi**

Fitti Passivi (Beni Immobili)	Euro	7.300
Noleggio Autobus(1st)	Euro	11.952
Noleggio Ded.Beni Mobili	Euro	8.608
Lic. D'uso Software Di Esercizio	Euro	22.945
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>50.805</b>

- **Per il personale**

Salari E Stipendi	Euro	279.870
Rimb. A Pie'di Lista Dipendenti	Euro	1.018
Oneri Sociali Inps	Euro	78.527
Oneri Sociali Inail (1st)	Euro	14.484
Altri Oneri Sociali	Euro	895
Oneri Sociali Inps Att. Tipica	Euro	4.993
Tfr (1st)	Euro	20.008
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>399.795</b>

- **Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali**

Amm.To Costi Di Ampliamento	Euro	268
Amm.To Lic.Usa Soft.A Temp.Det.	Euro	1.481
Amm.Lav. Straord.Beni Di Terzi	Euro	42.845
Amm.To Alt.Cos.Ad Ut.Plur.Da Amm	Euro	419
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>45.013</b>

- **Ammortamento delle immobilizzazioni materiali**

Amm.To Ord.Imp.Gen.	Euro	821
Amm.To Ord. Imp. Spec.	Euro	82
Amm.To Ord.Att.Ind.Li E Comm.	Euro	400
Amm.To Ord.Mob.E Mac.Ord.Uf.	Euro	4.413
Amm.To Ord.Mac.Elettrom.Uf.	Euro	16.493
Amm.To Ord.Arredamento	Euro	1.832
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>24.041</b>

- **Oneri diversi di gestione**

Imposta Di Bollo	Euro	681
Diritti Camerali	Euro	22
Imposte E Tasse Indeducibili	Euro	2
Multe E Ammende Indeducibili	Euro	156
Sopravvenienz. Passive Ord.Ded.	Euro	4.621
Erogazioni liberali	Euro	3.000
Altri oneri di gestione deducibili	Euro	1.007
<b>Totale</b>	<b>Euro</b>	<b>9.489</b>



REGIONE PUGLIA

## Proventi e oneri finanziari

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
(28)	100	(128)

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Interessi attivi su depositi bancari	8	150	(142)
(Interessi e altri oneri finanziari)	(36)	(50)	14
<b>Totale</b>	<b>(28)</b>	<b>100</b>	<b>(128)</b>

## Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
18.734	13.274	5.460

Imposte	Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
<b>Imposte correnti:</b>	18.734	12.615	6.119
IRES	6.120		6.120
IRAP	12.614	12.615	(1)
<b>Imposte relative a esercizi precedenti</b>		659	(659)
<b>Totale</b>	<b>18.734</b>	<b>13.274</b>	<b>5.460</b>

Sono state iscritte le imposte di competenza dell'esercizio.

## Nota integrativa, altre informazioni

### Dati sull'occupazione

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 15, C.c.)

L'organico medio aziendale, ripartito per categoria, ha subito, rispetto al precedente esercizio, le seguenti variazioni.

Organico	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Quadri	1	1	-
Impiegati	8	8	-
<b>Totale</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	-

Il contratto nazionale di lavoro applicato è quello del settore del commercio stipulato in data 30/07/2019

### Compensi al revisore legale o società di revisione

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 16-bis, C.c.)

Ai sensi di legge si evidenziano i corrispettivi di competenza dell'esercizio per i servizi resi dal revisore legale

	Valore
Revisione legale dei conti annuali	3.806
<b>Totale corrispettivi spettanti al revisore legale o alla società di revisione</b>	<b>3.806</b>

### Informazioni ex art. 1, comma 125, della legge 4 agosto 2017 n. 124

Ai sensi dell'art. 1, comma 125-bis, della Legge 4 agosto 2017, n. 124, in ottemperanza all'obbligo di trasparenza, si segnala che sono state ricevute sovvenzioni contributi, da società controllate, di diritto o di fatto, direttamente o indirettamente, da pubbliche amministrazioni, comprese le società con azioni quotate e le loro partecipate.

Nello specifico, come evidenziato in precedenza (Risconti Passivi e Valore della Produzione), la Fondazione ha incassato dalla Regione Puglia Euro 1.021.005 relativi all'avviso 5/FSE2019, Euro 446.746 al netto delle restituzioni in economia relativi all'avviso 5/FSE/2019 ed Euro 20.000 relativi alla Azioni di Sistema. Inoltre ha incassato dal Mlur la premialità di Euro 303.725, Euro 37.000 per l'attività di Orientamento e Promozione della filiera e Euro 7.000 per il Progetto ITS 4.0. Inoltre sono stati riconosciuti contributi per Euro 2.042.010 riferiti ai corsi 2020/2022 non ancora incassati nel corso dell'esercizio oggetto del presente bilancio.



REGIONE PUGLIA



Il presente Bilancio Consuntivo, composto da Stato patrimoniale, Conto economico, Rendiconto finanziario e Nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Signori Soci Fondatori, Vi invitiamo ad approvare il Bilancio Consuntivo al 31 dicembre 2020 così come predisposto dalla Giunta Esecutiva

Bari 25 giugno 2021

Il Presidente

Prof.ssa Lucia Scattarelli