

# **ACCORDO DI COLLABORAZIONE**

**LOVATO ELECTRIC S.p.A.**

**e**

**Federazione Nazionale CNOS-FAP**

(Centro Nazionale Opere Salesiane - Formazione Aggiornamento Professionale)

## **1. Presentazione delle parti**

### **LOVATO ELECTRIC S.p.A.:**

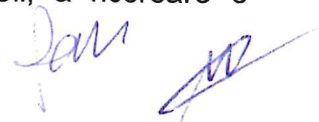
- è uno dei maggiori produttori mondiali di componenti per l'Automazione, il Controllo Industriale e l'Energy Management;
- da anni si occupa concretamente del rapporto con le scuole tecniche e in particolare con gli Istituti Professionali e Tecnici a indirizzo elettrotecnico, elettronico e telecomunicazione attraverso l'istituzione di un'attività specifica denominata "LOVATO Academy" con lo scopo di trasferire al mondo della scuola le proprie esperienze più significative nel campo dei processi tecnici, produttivi ed applicativi che caratterizzano i settori dell'industria dell'automazione;
- intende realizzare sinergie con il sistema educativo di istruzione e di formazione italiano per contribuire, con proprie risorse, esperienze, conoscenze scientifiche, tecnologiche e gestionali, al miglioramento della formazione tecnico-professionale, tecnologica ed operativa dei docenti e degli allievi dei Centri di Formazione Professionale (CFP), degli Istituti Tecnici Industriali (ITI) e professionali (IPSIA), degli ITS e dell'Università.

### **LA FEDERAZIONE CNOS - FAP:**

- coordina i Salesiani d'Italia che operano nel campo dell'Orientamento, della Formazione e dell'Aggiornamento professionale dei giovani e degli operatori, ispirandosi ai valori cristiani e al sistema preventivo di Don Bosco;
- sviluppa le professionalità specifiche di tutti gli operatori, qualificandone le dimensioni spirituali, educative, culturali, sociali, politiche, tecniche e di solidarietà con il mondo del lavoro;
- promuove la collaborazione con le principali aziende del settore per qualificare la propria azione formativa;
- è attiva nelle filiere della formazione professionale iniziale, superiore e continua, nell'ottica di una formazione che si impone ad ogni persona per tutto il corso della vita.

## **2. Oggetto**

LOVATO ELECTRIC S.p.A. e la Federazione CNOS - FAP con la presente carta d'intenti s'impegnano, nella piena osservanza dei rispettivi ruoli, a ricercare e



sperimentare varie modalità di collaborazione, di raccordo ed interazione, al fine di migliorare le conoscenze e le competenze tecnico professionali, tecnologiche ed operative degli insegnanti, dei formatori e degli allievi delle opere salesiane appartenenti al settore elettrico (CFP, ITI, IPSIA, ITS), nonché ad individuare attività che coniughino le finalità educative del sistema dell'istruzione e formazione con le esigenze del mondo produttivo, nella prospettiva di facilitare la transizione e il rapporto tra momento formativo e lavorativo.

La collaborazione sarà finalizzata anche a fornire un adeguato supporto alle aziende e ai professionisti attraverso azioni di formazione continua nelle aree e negli ambiti che ciascun CFP, in accordo con LOVATO ELECTRIC S.p.A., intenderanno sviluppare.

### **3. Termini dell'accordo**

LOVATO ELECTRIC S.p.A. potrà:

3.1 contribuire ad elaborare, mediante proprio personale o consulenti di fiducia e in collaborazione con personale esperto della Federazione CNOS-FAP, moduli didattici da integrare nei percorsi scolastici e formativi, coerenti con i profili professionali collegati alle attività sviluppate da LOVATO ELECTRIC S.p.A. nell'ambito del proprio servizio.

3.2 contribuire a sviluppare e diffondere l'interazione tra formazione e lavoro mediante l'organizzazione di visite aziendali per gli allievi degli ultimi anni dei CFP del CNOS-FAP e degli ITI.

3.3 sostenere attività di formazione e aggiornamento sia per i docenti degli ITI che per i formatori dei CFP e ITS del CNOS-FAP su tematiche specifiche.

3.4 offrire, a condizioni particolarmente privilegiate, agli ITI salesiani e ai CFP del CNOS-FAP materiali e supporti didattici destinati al miglioramento delle conoscenze, capacità e competenze degli allievi, quali ad esempio pannelli didattici che simulano circuiti funzionanti per l'automazione industriale e/o la distribuzione elettrica. Per il dettaglio si veda l'**Allegato 1** al presente documento.

3.5 favorire, per gli allievi degli ITI e dei Centri del CNOS-FAP, percorsi di alternanza scuola - lavoro o stage aziendali, da svolgersi presso le proprie sedi.

3.6 in accordo con i singoli CFP che avranno attivato la collaborazione e compatibilmente con le attività didattiche in svolgimento, utilizzare le strutture degli stessi per organizzare insieme seminari e work-shop nell'ambito del settore .....

3.7 sulla base della collaborazione positiva in atto tra LOVATO ELECTRIC S.p.A. e CNOS-FAP attivare, in accordo con i Centri di FP che saranno ritenuti strategici in tal senso, corsi di formazione continua facendo riferimento al catalogo di formazione tecnica nell'ambito elettrico. L'aspetto economico di questa collaborazione sarà concordato di volta in volta con il singolo Centro.

3.8 ai docenti degli ITI e ai formatori del CNOS-FAP, LOVATO ELECTRIC S.p.A. offrirà la possibilità di partecipare gratuitamente ai corsi presenti sul proprio calendario (corsi svolti presso le proprie sedi). Al termine dei corsi sarà rilasciato un attestato di partecipazione certificante le conoscenze e competenze acquisite.

3.9 gli ITI e i CFP del CNOS-FAP che accetteranno di aderire alle iniziative contenute nella presente carta di intenti potranno, previa approvazione dei rispetti organi, esporre targhe o insegne che evidenzino l'adesione al progetto di partnership con LOVATO ELECTRIC S.p.A.

3.10 LOVATO ELECTRIC S.p.A. in accordo con la Federazione Nazionale CNOS-FAP potrà organizzare attività formative con i centri CNOS-FAP esteri.

La presente carta d'intenti entrerà in vigore alla data della stipula, avrà durata biennale, e alla scadenza sarà rinnovata di anno in anno salvo disdetta con preavviso di tre mesi. Ciascuna parte potrà altresì recedere in qualsiasi momento, con semplice preavviso di tre mesi.

Si precisa infine che la presente carta d'intenti tra LOVATO ELECTRIC S.p.A. e la Federazione CNOS-FAP non costituisce diritti di esclusiva, restando ciascuna parte libera di stipulare analoghi accordi con terze parti.

*Peutzi Tu*

*M. S. Bianchi*

12/1/2018

## Allegato 1

Con il presente allegato all'accordo di collaborazione stipulato tra la Federazione Nazionale CNOS-FAP e LOVATO ELECTRIC SPA si specificano le condizioni commerciali per materiali e supporti didattici.

- **SCONTO:**

su tutti i prodotti del catalogo LOVATO ELECTRIC SPA sconto del **50%** (applicato sul listino in vigore).

- **APPLICABILITA' della trattativa:**

La condizione commerciale verrà applicata presso tutti i Distributori Autorizzati da LOVATO ELECTRIC SpA sul territorio nazionale, facendo riferimento al presente accordo.

- **FORMAZIONE TECNICA e KIT DIDATTICI:**

LOVATO ELECTRIC SpA mette a disposizione a scopo didattico formativo le seguenti risorse:

- **CREDITI FORMATIVI:**

Per ordini cumulabili entro l'anno dal singolo Istituto di importo totale **superiore a Euro 2.000,00 + IVA** l'Istituto matura il diritto di richiedere **1 ora di formazione tecnica in loco** a cura di un relatore di LOVATO ACADEMY, in data da concordare tra le parti. **Ogni 1000 € aggiuntive ha diritto ad un'ulteriore ora** (a titolo di esempio se in un anno scolastico il singolo Istituto ha acquistato Euro 3.000 + IVA ha diritto a 2 ore di formazione tecnica in loco);

In alternativa a quanto sopra indicato:

- **KIT DIDATTICI:**

Per ordini cumulabili entro l'anno dal singolo Istituto di importo totale superiore a Euro 1.000,00 + IVA l'Istituto matura il diritto di richiedere 1 KIT didattico di programmazione PLC cod. LRDDEM12RD024 (a titolo di esempio se in un anno scolastico il singolo Istituto ha acquistato Euro 3.000 + IVA ha diritto a 3 kit didattici cod. LRDDEM12RD024)

Per l'assegnazione dei CREDITI FORMATIVI o dei KIT DIDATTICI è necessario che copia dell'ordine venga inviata per conoscenza in LOVATO ELECTRIC, all'indirizzo [academy@lovatoelectric.com](mailto:academy@lovatoelectric.com)



- PRODOTTI IN EVIDENZA:**

LOVATO ELECTRIC SpA ha scelto alcuni prodotti in evidenza, in offerta a condizioni particolarmente vantaggiose per gli Istituti CNOS-FAP (per ordini con consegna entro il 31/12/2017):

| Codice LOVATO                     | Descrizione                              | Netto<br>Unitario<br>CNOS - FAP |        |
|-----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|--------|
| CONTATTORI TRIPOLARI ED ACCESSORI |                                          |                                 |        |
| BF0910A024                        | CONTATTORE 3P+1NO 9A AC3                 | €                               | 13,00  |
| 11BG0910A024                      | CONTATTORE 3P+1NO 9A AC3                 | €                               | 12,00  |
| INVERTER MONOFASE                 |                                          |                                 |        |
| VE102A240                         | INVERTER MONOF. 0,2KW USCITA TRIF.240VAC | €                               | 75,00  |
| CONTATORI DI ENERGIA E MULTIMETRI |                                          |                                 |        |
| DMED121                           | CONTATORE ENERGIA DIG.63A MONOF.RS485    | €                               | 60,00  |
| DMG110                            | MULTIMETRO LCD MODULARE 4U - RS485       | €                               | 99,00  |
| PLC E DEMO KIT                    |                                          |                                 |        |
| LRDDEM12RD024                     | KIT TRAINING 8 IN 4 OUT A RELE           | €                               | 200,00 |

**I prezzi esposti si intendono IVA esclusa**

Seguono le tabelle descrittive, specifiche per ciascun articolo.



Codice:  
Descrizione:

**BF0910A024**

**CONTATTORE TRIPOLARE, CORRENTE DI IMPIEGO  
IE (AC3) = 9A, BOBINA IN AC 50/60HZ, 24VAC, 1NA  
AUSILIARI**

Catalogo:  
Video:

[visita la pagina](#)  
[guarda il video](#)



Codice:  
Descrizione:

**11BG0910A024**

**CONTATTORE TRIPOLARE, CORRENTE DI IMPIEGO IE  
(AC3) = 9A, BOBINA IN AC 50/60HZ, 24VAC, 1NA  
AUSILIARI**

Catalogo:

[visita la pagina](#)



Codice:  
Descrizione:

**VE102A240**

**AZIONAMENTO A VELOCITA' VARIABILE, TIPO VE1...  
(ULTRACOMPATTO), ALIMENTAZIONE MONOFASE  
200÷240VAC (50/60HZ). FILTRI EMC INTEGRATI.  
INGRESSI PROGRAMMABILI PNP 12VDC, 0,2KW**

Catalogo:

[visita la pagina](#)



Codice:  
Descrizione:

**DMED121**

**CONTATORE DI ENERGIA, MONOFASE, NON  
ESPANDIBILE, DIGITALE, CON DISPLAY LCD  
RETROLLIMUNATO, 63A INSERZIONE DIRETTA, 2U,  
INTERFACCIA RS485, MULTIMISURA, 220...240VAC**

Catalogo:

[visita la pagina](#)





Codice:

**DMG110**

Descrizione:

**MULTIMETRO MODULARE A LCD, NON ESPANDIBILE,  
LCD AD ICONE RETROILLUMINATO, RS485  
INCORPORATA, ALIMENTAZIONE AUSILIARIA  
100...240VAC/115...250VDC. MULTILINGUE.**

Catalogo:

[visita la pagina](#)

Video:

[guarda il video](#)



Codice:

**LRDDEM12RD024**

Descrizione:

**KIT DIDATTICO PER L'INSEGNAMENTO DEL  
MICROPLC, COMPLETO DI LRD12R D024 E SCHEDA DI  
SIMULAZIONE INGRESSI/USCITE.**

Catalogo:

[visita la pagina](#)