

Nuova sede della scuola a Milano

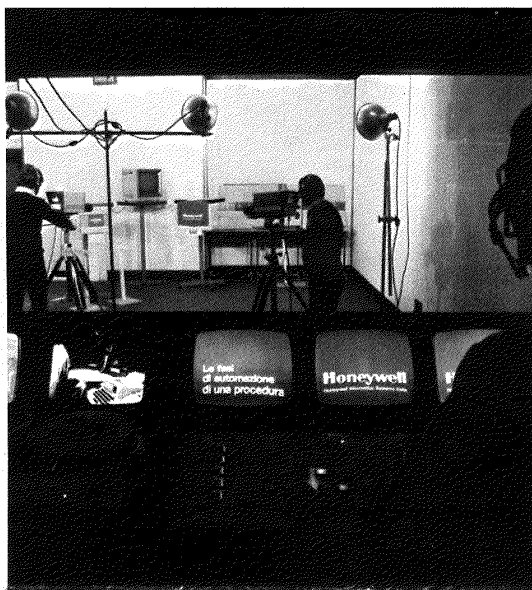
L'11 febbraio c'è stata l'inaugurazione ufficiale del nuovo centro di formazione professionale della società. Nel complesso, situato a Milano in Via Vida, 11 su un'area di circa 6000 mq., si trovano le più moderne attrezzature di aiuto all'apprendimento e un vero e proprio studio televisivo, dove vengono realizzati films didattici. Alla presenza di numerosi giornalisti l'ing. Fezzi, direttore centrale marketing, ha tenuto la relazione introduttiva ricordando che in venticinque anni i nostri corsi di formazione hanno preparato decine di migliaia di persone, e che il problema della formazione all'informatica è stato quasi sempre interamente affrontato dalle case costruttrici di sistemi di elaborazione dei dati per le carenze dell'apparato scolastico pubblico, in particolare al livello universitario.

E' questo un problema molto importante soprattutto per quanto riguarda gli utilizzatori.

"Occorre cioè distinguere tra laureati che vengono impiegati in compiti "specialistici" in materia di elaborazione dati sia da parte delle aziende produttrici che da parte delle aziende utilizzatrici di elaboratori elettronici, e laureati che verranno comunque in rapporto con i problemi dell'elaborazione dati per il fatto stesso di intraprendere una carriera direttiva nelle aziende o negli enti pubblici. Mentre per i primi una eventuale carenza di for-

mazione in sede universitaria viene compensata dal successivo addestramento diretto, l'insufficiente preparazione universitaria dei secondi, non solo circa i mezzi elettronici ma circa le tecniche di gestione da essi permesse, rischia di perpetuare quella scarsa disponibilità a sfruttare integralmente le possibilità offerte da tali mezzi e tecniche che oggi si lamenta in molte aziende e ancora più gravemente negli organismi pubblici". Il nuovo centro di formazione professionale comprende un Field Support Center, attraverso il quale la HISI mette a disposizione dei propri clienti macchine e specialisti per lo sviluppo delle analisi e la programmazione e la prova dei programmi; la scuola di assistenza tecnica e di manutenzione che è rivolta alla formazione e all'aggiornamento dei tecnici che provvedono a mantenere in perfetta efficienza gli elaboratori dei nostri clienti; infine la scuola orientata alla formazione degli specialisti in EDP sia del personale interno della società che dei nostri clienti, nelle varie specializzazioni: analisti, programmatori, sistemisti, operatori, ecc.

"I corsi di formazione professionale della HISI" ha detto nel suo intervento Sergio Fabris, direttore delle scuole marketing, "hanno fornito il loro contributo all'affermazione dell'informatica sin dal 1949, preparando decine di migliaia di specialisti



Lo studio televisivo utilizzato per la messa in onda di trasmissioni TV a circuito chiuso e per la realizzazione di videonastri didattici.



e accumulando una preziosa esperienza che, unitamente ad una solida impostazione scientifica, derivante in massima parte dal nostro laboratorio di ricerca e progettazione di Pregnana Milanese, può operare in modo adeguato al più alto livello scientifico e tecnologico raggiunto dal settore.

Abbiamo orientato la formazione degli specialisti delle varie professioni EDP in modo da superare le tradizionali impostazioni empiriche, che derivano la loro validità da esperienze ben riuscite o dal fatto di essere adottate da particolari case costruttrici di elaboratori. La nuova tendenza è quella di seguire piani di studio che si basino su studi di ricerca appropriati e fondino la loro validità su corpi di nozioni a base scientifica dai quali con un processo tecnologico vengano derivate le diverse metodologie. In questo modo la HISI intende promuovere un salto qualitativo nelle applicazioni degli elaboratori elettronici che risultano essere oggi non adeguate al livello tecnologico degli strumenti disponibili". Parlando delle nuove metodologie didattiche utilizzate nella scuola Fabris ha illustrato come integrando le tecniche attive, intese a sfruttare a fine formativo le dinamiche di gruppo, gli audiovisivi estendano e potenzino i "media" tradizionali.

Gli audiovisivi non sostituiscono l'istruttore ma anzi gli consentono di svolgere con maggior incisività ed efficacia le proprie funzioni.

segue

*Da sinistra a destra:
l'ing. Zuffi, il dr. Di Paola, il prof. Volpato, il prof. Ercoli, il prof. Preparata, il dr. Romano, il prof. Degli Antoni.*



Nel pomeriggio della stessa giornata si è svolta una tavola rotonda sulla "Preparazione dell'informatica nelle facoltà universitarie italiane" e vi hanno preso parte esponenti del mondo universitario e industriale.

Relatori sono stati il prof. Volpato dell'università di Venezia, il prof. Degli Antoni dell'università di Milano, il prof. Ercoli, dell'università di Roma, il prof. Preparata, dell'università di Pisa, l'ing. Romano del Servizio Ispettorato Organizzazione dell'IRI, l'ing. Zuffi responsabile dello Sviluppo Progetti della Datamont e il dr. Di Paola, direttore centrale delle Relazioni col Personale della nostra azienda.

Secondo un'indagine della Associazione Italiana per il Calcolo Automatico, nell'anno accademico 1971-72 sono stati tenuti in Italia corsi di informatica e materie affini in 37 facoltà universitarie; inoltre risultavano istituiti tre corsi di laurea in scienza dell'informazione presso le università di Pisa, Bari, Torino: si è successivamente aggiunta quella di Salerno, nonché corsi di perfezionamento presso due centri di calcolo universitari e sei scuole speciali.

Pur mancando dati precisi sugli ultimi due anni, è certo che il numero dei corsi si è accresciuto. I partecipanti alla tavola rotonda hanno affrontato i problemi relativi al fatto

che si continuano a formare a livello universitario esclusivamente specialisti puri di informatica, che il mercato del lavoro non è in grado di impiegare, mentre sarebbe necessario che lo studio di tale disciplina venisse introdotto in ogni facoltà di qualunque indirizzo, proprio perché l'impiego degli elaboratori interesserà sempre più i diversi settori della organizzazione sociale.

Il 12 e 13 febbraio a conclusione delle manifestazioni organizzate per la inaugurazione della sede, si sono tenute due giornate di studio su "La programmazione strutturata", che è una proposta di metodologia standard per la preparazione dei programmi di elaborazione dati. Dopo un breve richiamo di "problemi nella produzione industriale del software" ad opera dell'ing. Cicu (direttore del servizio Controllo Software presso il Centro di Ricerca e Progettazione di Pregnana dove è in funzione una delle più grandi "software factories" oggi esistenti in Italia e l'unica specializzata in software di base), la relazione introduttiva "Che cos'è la programmazione strutturata" è stata svolta dal prof. Böhm dell'Università di Torino e dal prof. Degli Antoni dell'Università di Milano.

Sono seguite relazioni su: "Tecniche di programmazione strutturata" e "Tecniche di programmazione

strutturata in ambiente ASSEMBLER" (M. Maiocchi, R. Polillo - Università di Milano); "Un esempio di programmazione strutturata: il compilatore PASCAL" (S. Crespi Reghizzi - Politecnico di Milano); "Processi cooperanti" (V. Montanari - Istituto Elaborazione Informazione, Pisa); "Tecniche di programmazione strutturata di processi cooperanti" (M. Boari - Università di Bologna; N. Lijtmaer, Istituto Elaborazione Informazione, Pisa); "Un esempio di programmazione strutturata: simulazione di si-

Lezioni audio-visive.

Esercitazione di ricerca guasti dei tecnici di assistenza.

La reception.

Il sindaco di Milano Aldo Aniasi, giunto in visita alla nuova sede, ha tenuto un breve discorso, in cui tra l'altro ha detto: "Al centro di ogni progresso c'è la scuola, e oggi la scuola denuncia tutte le sue carenze. Le pubbliche amministrazioni impiegano nell'elaborazione dei dati, funzionari esperti che normalmente vengono preparati dalle industrie costruttrici di calcolatori che, attraverso corsi interni ben programmati, si sostituiscono alla scuola pubblica.

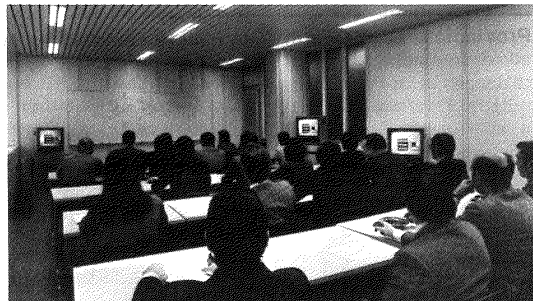
Felicitandomi per questa Vostra iniziativa, consentitemi anche di formulare l'augurio che in futuro non siano solo le aziende, ma sia soprattutto la scuola pubblica a preparare i giovani secondo quelle che sono le esigenze della società".

stema operativo" (F. Tisato - Politecnico di Milano); "Un esempio di multiprogrammazione strutturata: il laboratorio software PSL" (A. Ancillotti, N. Lijtmaer - Istituto Elaborazione Informazione, Pisa); "Definizione e gestione della struttura e dei dati di interfaccia di un grosso sistema di software" (A. Cicu).

Al convegno è anche intervenuto Jean Dominique Warnier della Honeywell Bull di Parigi che ha presentato il metodo "LCP: Leggi per la Costruzione dei Programmi", messo a punto da un gruppo da lui

diretto e già utilizzato in parecchi paesi europei ed extraeuropei.

La programmazione strutturata (di cui il metodo Warnier o LCP rappresenta una delle prime applicazioni coerenti a livello didattico) si situa in un processo di razionalizzazione e standardizzazione logica che finora aveva interessato soprattutto gli aspetti hardware dell'informatica e in particolare quelli circuitali e che, grazie ad essa, viene esteso agli aspetti software, e quindi alla formazione degli analisti/programmatori.



* * *

La Cassa di Risparmio di Torino ha portato al 5% il tasso di interesse sui conti correnti dei nostri dipendenti di Caluso. Il tasso vantaggioso, abbinato ad altre condizioni di favore rendono particolarmente interessante l'uso del conto corrente con l'accredito diretto dello stipendio.

Fra le agevolazioni ricordiamo:

- 1) un libretto da 25 assegni in omaggio annualmente
- 2) speciali condizioni per prestito (specialprestito)
- 3) presenza dello sportello bancario nello stabilimento

4) distribuzione dei listini stipendi sul posto di lavoro.

Le persone interessate possono rivolgersi al rag. DeStefani della Contabilità del Personale di Caluso.

attività sociali

Aperte le iscrizioni alle colonie.

Anche quest'anno i figli dei dipendenti potranno trascorrere un periodo al mare o in montagna, presso le colonie del Fondo Assistenziale Solidaristico CGE di Marina di Massa o di Vacciago.

Al soggiorno, che è completamente gratuito, possono partecipare bambini e bambine nati tra l'1 gen-

naio 1962 e il 31 dicembre 1967.

In questi giorni sono stati affissi in tutte le bacheche della Società gli avvisi con le modalità richieste per effettuare la iscrizione, che va presentata non oltre il 22 marzo. Le segreterie del Servizio Attività Sociali di Borgolombardo e di Caluso potranno dare tutte le informazioni necessarie.

notizie

Particolarmente significativo è il bilancio di attività conseguito nel Molise dal responsabile di zona, ing. Antonio Franchetti, nel corso di un anno. Infatti mentre nel gennaio 1973 risultavano installati 1 G 100 e 1 tabulatrice, nel gennaio 1974 la situazione si è così modificata: gli elaboratori G 100 sono saliti a quattro e altri cinque verranno installati nel primo quadrime-

stre di quest'anno.

Vive congratulazioni al dr. Fausto Ricci, del Servizio Applicazioni, che ha avuto l'incarico di Statistica Matematica dell'università degli Studi di Milano.

errata corrige

Nel precedente numero di "Panorama" nell'articolo "Il Condono fiscale è definitivo", a pag. 4, l'ultimo capoverso del punto 3 va così letto:

"Su tale maggior imponibile non si applicano le sanzioni, ecc."

L'ultimo capoverso del punto 4 anziché "la dichiarazione deve riferirsi anche al 1974" è "la dichiarazione deve riferirsi anche al 1971".

Il giorno 14.2.1974, fra la Direzione, l'F.L.M. Provinciale ed il Coordinamento Nazionale Hisitalia, è stato firmato, presso l'AMMA di Torino, l'accordo integrativo aziendale.

Nell'affrontare la discussione, prima, e nel raggiungere l'accordo, poi, Azienda e Organizzazioni Sindacali hanno inteso privilegiare quegli istituti a carattere sociale che, accanto agli interessi dei dipendenti della Società, tenessero anche conto delle esigenze esterne all'azienda stessa.

Al fine di favorire il raggiungimento di questo obiettivo, per alcuni istituti, è stato concordato un programma, nella realizzazione del quale sono impegnati, in una stretta collaborazione, Sin-

dacato, Ente Pubblico, Azienda.

In questo contesto va inquadrato:

- il contributo di Lire 40.000.000 per la realizzazione dell'asilonido, comunale, a Caluso,
- il finanziamento, di Lire 6.000.000 annue, per la creazione di un servizio di trasporti pubblici che colleghi la stazione di Rho alla sede di Pregnana,
- l'impegno a favorire, in collaborazione con le altre aziende e le Organizzazioni Sindacali, la creazione di una mensa interaziendale per il centro direzionale di Milano.

Accanto a questi istituti, per agevolare e favorire l'iscrizione a corsi scolastici, è stato creato l'assegno di studio, per i lavoratori studenti e figli

a carico di dipendenti, nella misura di L. 50.000, svincolato da qualunque giudizio di merito, per coloro che frequentano le scuole medie inferiori, e L. 100.000 per coloro che frequentano le scuole medie superiori, subordinato alla sola promozione.

In questo caso per i lavoratori dipendenti l'assegno sarà assegnato anche nella eventualità della prima bocciatura.

Presupposto comune, per l'attribuzione dell'assegno di studio, è godere di una retribuzione mensile lorda non superiore a 350.000 lire.

L'inquadramento unico è stato affrontato dalle OO.SS. e dall'Azienda, in modo tale da garantire una crescente professionalità.

Su questa base sono sta-

ti previsti, a fronte della ricomposizione ed arricchimento di mansioni, dei passaggi di categoria, per gli ex operai, dal 2° al 3° e dal 3° al 4° livello, da effettuarsi nell'arco contrattuale.

Per gli impiegati sono stati riconfermati i principi dell'accordo 16.10.1971.

In particolare, poi, verranno comunicati, allo O.R.S., i corsi di formazione professionale che l'Azienda effettuerà durante l'anno.

Per la parte salariale sono stati concordati degli istituti che favoriscano la perequazione delle retribuzioni all'interno di ciascun livello.

A tal fine è stata unificata la contingenza degli ex-operai a quella degli impiegati dello stesso livello. E' stato, inoltre,

creato, come elemento di retribuzione, il minimo conglobato aziendale.

Nell'accordo hanno trovato una nuova normativa istituti quali: diritti sindacali, in particolare, è stato riconosciuto il permesso retribuito, fino ad un'ora, per il personale periferico alle zone ed alle filiali, da usufruire per il rientro alla sede abituale di lavoro, al termine delle assemblee retribuite, previste dal C.C.N.L.

Nella parte normativa, rientra, infine, la creazione della 14° erogazione, nella misura di Lire 195.000 annue e, l'istituzione del premio di produzione mensile nella misura di L. 5.000 (4.000 da gennaio a maggio / 1974).

La Direzione e l'Organismo di Rappresentanza Sindacale hanno concordato che, a fronte del pagamento della festività del 6 gennaio, caduta in domenica:

- il personale del Field dell'Assistenza Tecnica, delle sedi di Milano, Borgolombardo e del Field della Direzione Commerciale effettuerà un giorno di recupero da aggiungere al periodo feriale;
- il personale del Laboratorio di Pregnana verrà retribuito per la festività cadente in domenica.

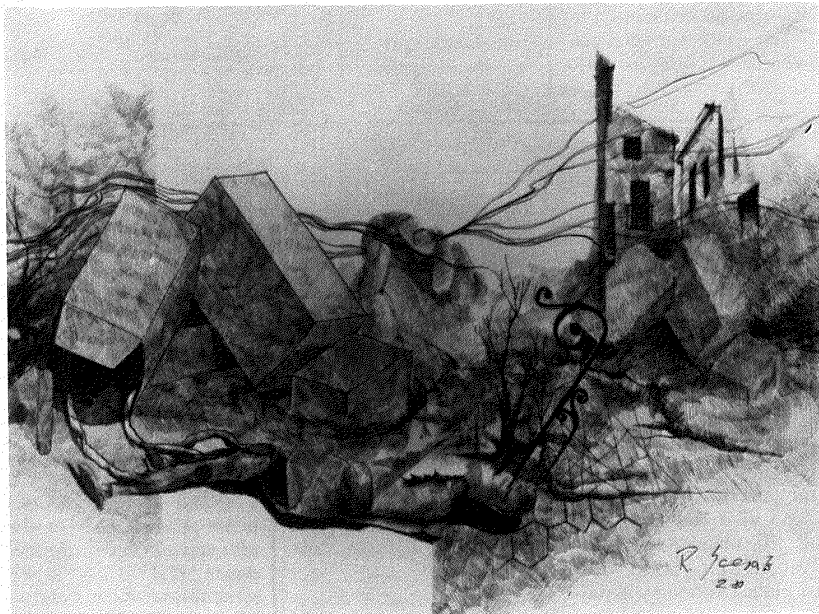
(Il dipendente che usufruirà del giorno di ferie di cui al presente accordo, dovrà apporre alla cartolina orologio, accanto alla sigla F l'indicazione "Recupero festività 6 gennaio").

UNA MOSTRA A PREGNANA

Nei giorni 10 - 11 - 12 aprile, nella sala della mensa ci sarà una esposizione di opere di Renato Scesa, giovane pittore che ha iniziato la sua attività artistica nel 1970. In un catalogo che lo pre-

senta si legge: "Scesa, che si può inquadrare, nonostante il suo personissimo stile, in un neoimpressionismo fuso con elementi surrealisti, non fa una pittura fine a se stessa, non vuole nemme-

no portare avanti un discorso soltanto "ecologico", ma vuole denunciare principalmente la condizione umana nell'era tecnologica... Un elemento ricorrente nei quadri di Scesa è la nebbia: una leggera foschia che avvolge gli oggetti e l'osservatore attento. E' la solitudine. Quella stessa che l'uomo di oggi sente con angoscia, con rabbia, con sottomissione, e che sorge dalla sua condizione di schiavo, di soggetto vincolato. Ed ecco un ennesimo simbolo spesso ricorrente; il reticolato. Una struttura esagonale che più volte si trasforma in arborescenze spettrali. Ma l'esagono è universalmente noto anche come simbolo della struttura chimica organica dalla quale trae origine e forza il processo tecnologico, che Scesa denuncia con forza utilizzando nel dipingere proprio glistessi suoi prodotti". Alla mostra di Pregnana, durante le ore di mensa, sarà presente il pittore.



Con decorrenza 1° gennaio 1974 le attività precedentemente svolte dai Servizi: Vendite Indirette, Supporto Internazionale e Product Marketing sono confluite nell'ambito dei seguenti Servizi della Direzione Servizi Marketing diretta dall'ing. Paolo Lupo:

- Servizio Prodotti Avanzati.
- Servizio Marketing Prodotti.
- Servizio Supporto Prodotti.

Il rag. Flavio Gioia collaborerà con l'ing. Paolo Lupo per l'integrazione nella DSM delle attività di supporto internazionale.

La Direzione Servizi Marketing, diretta dall'ing. Paolo Lupo, dal 1° gennaio 1974 risulta così strutturata:

- Servizio Marketing Prodotti
Responsabile: sig. Franco Rinetti
- Servizio Supporto Prodotti
Responsabile: sig. Piero Lisci

Nomine e modifiche organizzative

- Servizio Prodotti Avanzati
Responsabile: ing. Emanuele Tamma

- Servizio Marketing Applicazioni
Responsabile: dr. Giulio Occhini

- Servizio Scuole Marketing
Responsabile: sig. Sergio Fabris

- Servizio Comunicazioni Marketing
Responsabile: sig. Franco Senzasono

- Ufficio Relazioni con la Stampa
Responsabile: dr. Giovanni Rapelli

Con decorrenza 1° gennaio 1974, nell'ambito della Direzione Commerciale, sono avvenute le seguenti modifiche:

- **Direzione Vendite Nord**
Il Dr. Carlo Andrea Valente, che lascia l'incarico di direttore del Product Marketing della DSM, assume la direzione della Filiale di Torino.

- **Direzione Vendite Lombardia**
La Filiale Rappresentanza viene ristrutturata nelle seguenti Filiali:

- Filiale Grande Industria
responsabile: ing. Franco Costa
- Filiale Banche e Assicurazioni
responsabile: sig. Enrico Guidotti

L'ing. Emanuele Tamma, precedentemente responsabile della Filiale Rappresentanza, assumerà l'incarico di Direttore del Servizio Prodotti Avanzati.

- **Direzione Vendite Centro Sud**
Il Dr. Renato Mariani, assume la direzione della Filiale di Napoli.
L'ing. Vincenzo Zanni, assume la direzione della Filiale di Roma.

- **Direzione Vendite T/S e Progetti**
All'interno di questa Direzione Vendite vengono raggruppate le attività T/S e le attività delle Filiali Progetti.
Il Sig. Ceccarini assume la direzione della Filiale Progetti di Roma.

- Direzione Vendite Estero

Viene strutturata in servizi con le seguenti responsabilità:

- il Sig. Cesare Benedetti assumerà la responsabilità dei rapporti con la Jugoslavia
- l'ing. Salvatore Nicoli, assumerà la responsabilità dei rapporti con

la Soc. HIS Iran

- l'ing. Enrico Dolazza, continuerà ad avere la responsabilità delle attività O E M.
- il Sig. Santo Araco, assumerà la responsabilità del Servizio Sistemi e Applicazioni della Direzione Vendite Estero.

panorama

Registrazione del Tribunale di Milano n. 292 del 28 luglio 1972
Direttore Responsabile: Licia Buganè - Carmanini
Composizione e stampa: Gallo Pomi - Milano

Honeywell

Honeywell Information Systems Italia
Milano - via G. B. Pirelli, 32 - Telefono 6257

Associato all'USPI - Unione Stampa Periodica Italiana

